



**Titelstory
Stein des Jahres
2023**

**Pflasterstein Trisano Puro:
Ab Seite 16**

KATALOG 2023





Sonne ahoi!

Wir hier im Süden haben von einem reichlich: **Sonnenschein**. Mit mehr als 1.800 Sonnenstunden pro Jahr sind wir deutschlandweit unangefochtener Spitzenreiter und liegen damit deutlich über dem bundesweiten Durchschnitt. Dieses Geschenk der Natur nutzen wir hier bei UHL und haben langfristig strahlende Pläne.

Schwimmender Solarstrom für nachhaltige Produkte

Solarzellen auf Hausdächern sind sicherlich nichts Neues. Da Kieswerke kaum Dachflächen haben und die bei UHL vorhandene Fläche schnell erschlossen war, wird nun in Schutterwald etwas **einzigartig Neues** entstehen! **Schwimmende Solar-Panels** – lassen unsere Baggerseen zu regenerativen Energiequellen werden.

Schritt für Schritt kommen wir unserem großen Ziel, der Klimaneutralität, näher. Durch die regionale Gewinnung unserer Betonerzeugnisse, kurze Liefer- und Transportwege, nachhaltiges Wirtschaften, die Renaturierung von Abbaugeländen, einen weitgehend elektrisch betriebenen Fuhrpark und den zu 100 % abgedeckten Stromverbrauch mit eigenem Solarstrom.

Entdecken Sie in unserem **neuen Katalog 2023** und unter **www.uhl.de** über **100 tolle Betonerzeugnisse**. Wir geben das Geschenk der Natur an Sie weiter und lassen Ihre Steinträume wahr werden. Nachhaltig. Regional. Und der Natur verbunden.

Viel Spaß beim Stöbern!

wünscht die Geschäftsleitung von UHL



Florian Buchta

Florian Buchta



Diana Buchta

Diana Buchta



Herbert Uhl

Herbert Uhl

Lebensraum für viele Tierarten

In den von uns renaturierten Gebieten finden unter anderem Bienen einen neuen Lebensraum und können dort fleißig ihren Honig in unsere dafür aufgestellten Bienenkästen anbauen.

Am Baggersee in Wyhl-Ort am Kaiserstuhl lebt die größte und traditionsreichste Brutkolonie von Uferschwalben in ganz Baden-Württemberg.



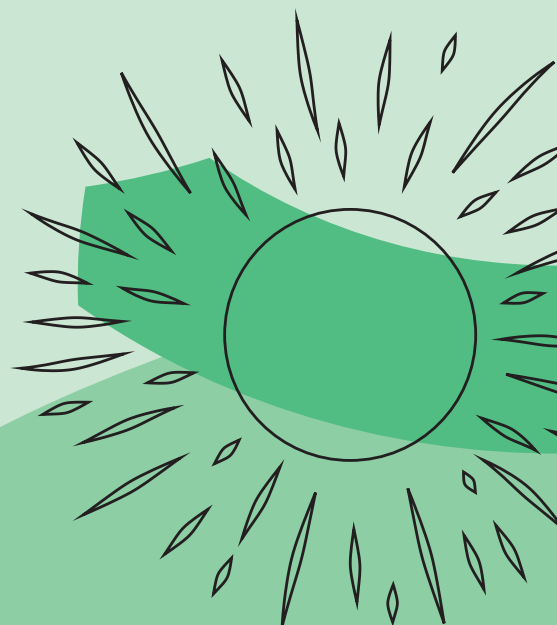
Unsere Strategie für den Erhalt der Umwelt



Nachhaltige Öko-Pflastersteine zur Wasserversickerung

Mit unseren Öko-Pflastersteinen gewährleisten wir, dass das Regenwasser wieder zurück in den Boden sickern kann. Sie ermöglichen das, was herkömmliche Pflastersteine und Betonböden nicht können.

Diese Öko-Pflastersteine bringen einen erheblichen Mehrwert für die Umwelt, ebenso wie unsere Natursteine.



Nutzung regionaler Ressourcen für kurze Transportwege

Wir bauen die benötigten Materialien aus regionalen Baggerseen ab und halten unsere Lieferketten und Transportwege so kurz und regional wie möglich. Dadurch sparen wir CO₂ und tun der Umwelt etwas Gutes. Denn Regionalität ist uns wichtig!



Renaturierung der Abbaugelände

Damit die Natur nicht verloren geht, setzen wir uns für eine direkte Renaturierung der von uns abgetragenen Gebiete ein. So werden z. B. Baggerseen mit neuen Pflanzen, Wildblumen und anderen wichtigen Ressourcen für die Renaturierung angepflanzt.

Wir schaffen dadurch wieder neuen Lebensraum für die Natur und die darin lebenden Tiere.



Erneuerbare Energien

Wir nehmen Rücksicht auf die Umwelt und erzeugen mit unserer eigenen Photovoltaik-Anlage an unserem Hauptstandort in Schutterwald Strom zur Eigenversorgung.



Ziel

sicher

Mit dem **Öko-Pflasterstein**
Trisano Puro sicher ans Ziel

- ✓ 3 Formate in 2 modernen Farben
- ✓ Geradlinige Kanten
- ✓ Reduziert Abwasserkosten

Stein des Jahres 2023

Johannes Vetter im Interview mit UHL



Der deutsche Rekordhalter im Speerwurf Johannes Vetter war auf der Suche nach einem passenden Pflasterstein und hat sich für UHL entschieden. Im Interview erfahren Sie, was seine Erwartungen waren und für was er sich entschieden hat.

Johannes, wieso hast du dich bei der Auswahl eines Pflastersteins für deinen Außenbereich für die Firma UHL entschieden?

Johannes Vetter: Meine Entscheidung für UHL fiel ziemlich schnell. Neben einem guten Bauchgefühl, das ich von Anfang an hatte, hat mich die gute Qualität der Produkte und das familiäre Miteinander überzeugt.

Auf welches Produkt ist deine Wahl gefallen?

Vetter: Durch meine Erfahrung in der Leichtathletik weiß ich, wie wichtig ein guter Belag ist. Wenn man vor der Wahl des richtigen Pflastersteins steht, merkt man mit der Zeit, wie viele Unterschiede es gibt. Der Öko-Pflasterstein Trisano Puro ist es letztendlich geworden.

Was hat dich an diesem Pflasterstein überzeugt?

Vetter: Der wichtigste Aspekt war für mich die Farbe und die Frage, wie meine Einfahrt und die Terrasse später optisch aussehen sollen. Ökologie und Nachhaltigkeit spielen für mich ebenfalls eine große Rolle. Somit konnte ich die Auswahl schon eingrenzen. Der Trisano Puro ist ein Öko-Pflasterstein, das heißt er reduziert die Abwasserkosten, da das Regenwasser problemlos in den Untergrund absickern kann. Außerdem sind die beiden Farben Havanna und Petrol genau mein Ding.

Die Farbe passt also schon mal zu deinen Vorstellungen. Gab es noch weitere Kriterien bei deiner Auswahl?

Vetter: Ja, auch das Verlegemuster muss zur restlichen Außengestaltung passen. Die drei unterschiedlichen Steinformate machen das Muster sehr abwechslungsreich und lebendig. Die scharfe und geradlinige Kantenführung ist

ein Vorteil gegenüber vielen anderen Pflastersteinen. Die Fugen sind dadurch optisch kleiner und es sieht mehr nach einer durchgängigen Fläche aus. Der Trisano Puro ist also der perfekte Match für meine Einfahrt.

Das Thema Belag beschäftigt dich nicht nur privat sondern auch beruflich. Du setzt dich verstärkt für faire Wettkampfbedingungen mit standardisierten Bodenbelägen ein. Was passiert da gerade?

Vetter: Wir sind jetzt dran, das ganze Belagsthema aufzuarbeiten und eine gewisse

Standardisierung hineinzubekommen, zumindest ab 2024. Bis dahin arbeiten wir mit dem Weltverband an kurzfristigen Lösungen, damit so etwas wie in Tokio nicht noch einmal passiert. Das Thema Belag wird mich in Zukunft noch viel beschäftigen – das kostet viel Energie und Kraft. Aber es ist auch nicht nur für mich, sondern es geht in allererster Linie darum, Verletzungen zu minimieren und aufgrund einer Standardisierung gleiche Bodenbedingungen zu gewährleisten. Die Hersteller müssen aber erst mal für das Thema sensibilisiert werden.



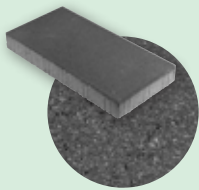
Petrol



Havanna

Weitere Infos zum Stein des Jahres 2023 finden Sie auf Seite 16

Produkt-Eigenschaften



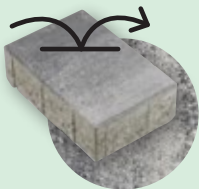
Gecurrt

Durch ein ausgeklügeltes System verschiedener Bürsten wird die Steinoberfläche geglättet. Es entsteht eine samtige Oberfläche mit natürlichem Glanz.



Gekollert

Das unbehandelte Rohprodukt wird in einer Trommel „künstlich gealtert“. Kantenbruch, Abplatzungen, Kratzer



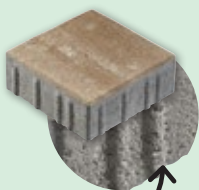
Hydrophobiert

Durch Beimischung von Zusatzmitteln in die Gesteinsmischung und/oder nachträglichem Aufsprühen wird ein Oberflächenschutz aufgetragen.



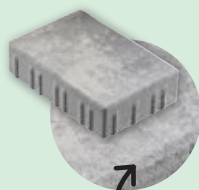
Wasserdurchlässig

Durch das offenporige Betongefüge versickert das Regenwasser direkt ohne Umwege durch das Pflaster hindurch in den Untergrund.



Versickerungsfuge

Die Abstandnoppen in verschiedener Stärke stellen das gewünschte Fugenbild her. Je nach Breite der Fugen kann mehr oder weniger Wasser versickern.



Fase

Je nach Pflasterstein können die Kanten ohne Fase (scharfkantig), mit Mikrofase oder normal angeformter Fase unterschiedlich ausfallen.



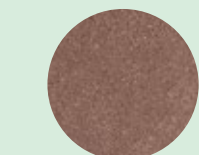
Melierte Oberfläche

Hergestellt durch eine fundierte Mischung verschiedener Farben, mit oder ohne Nachbehandlung. Harmonische Farbgebung ab 40 m².



Kugelgestrahlte Oberfläche

Die Gesteinskörnung der Oberfläche wird durch Beschießen mit Stahlkugeln teilweise freigelegt.



Wassergestrahlte Oberfläche

Die Oberfläche wird durch Auswaschen der Feinanteile mittels Wasserstrahl hergestellt. Die Gesteinskörnungen werden freigelegt.



Sand einkehren

Um eine dauerhafte Verbindung zwischen Fugenmaterial und Pflasteroberfläche zu verhindern, Sand innerhalb von 24 Stunden einkehren und kein Fugenmaterial auf der Oberfläche lagern.



Farbabweichungen

Aufgrund der unterschiedlichen Lichtverhältnisse bei der Produktfotografie und minimalsten Farbschwankungen beim Druck können die dargestellten Farben der Produkte im Katalog – trotz größter Sorgfalt bei der Katalogerstellung – vom Original abweichen.

Wir empfehlen Ihnen einen Blick aufs Original bei unseren Partnern und Mustergärten.

Mehr Informationen, wo Sie unsere Produkte ansehen können, finden Sie Online unter:

www.uhl.de/partner

Glossar



Alle unsere umweltfreundlichen Pflaster-systeme verfügen über ein ökologisches Prüfzeugnis!



Abnahme stapelweise für eine harmonische Farbwirkung.



Ideal für begehbare Flächen rund ums Haus z. B. Terrassen, Gartenwege u. ä.



Ideal für mit Pkw befahrene Flächen z. B. Hofeinfahrten oder Carport-Stellplätze.



Geeignet für Pkw- & Lkw-Nutzung, z. B. Industrie-flächen, weitläufige Park-plätze oder Flächen mit vermehrter Lkw-Befahrung.



Diese Produkte sind für den Einsatz von Tausalz geeignet.



Die Versickerungsleistung unserer Pflastersteine entspricht mindestens der Anforderung von 270 l/(s*ha).



Höchste Belastbarkeit: kein Verschieben, kein Kippen.



Pflastersteine mit Micro-fase zeichnen sich durch eine leicht abgeschrägte Kante aus, dank derer sie auch splitter- und kanten-schonend bleiben.



Verlegung maschinell möglich.



Rutschhemmende Oberfläche mit einem erhöhten Haftreibwert.

Inhaltsverzeichnis



Öko-Pflastersysteme

- 16 Trisano Puro
- 18 Trisano
- 20 Marea
- 22 Luano Rustico
- 24 Mirada
- 28 Melange Öko (6 cm)
- 30 Melange Öko (8 cm)
- 34 Melange Öko (10 und 12 cm)
- 36 Trecaro
- 40 Felis
- 42 Karkea
- 44 Ecologico
- 46 Sickerpor
- 48 Unico verde

Stein des Jahres!

Neu!

Jetzt Öko!

Pflastersysteme

- 49 Unico
- 50 Antigo

Verbundstein-Pflastersysteme

- 52 H-Pflaster
- 53 Rechteck-Pflaster



Terrassenplatten

- 56 Fincasa Nova
- 60 UHL Ceramics Nova
- 64 Feingestrahlte Terrassenplatten
- 66 Kugelgestrahlte Terrassenplatten
- 69 Wassergestrahlte Terrassenplatten
- 70 Schwimmbad-Randplatten

Neue Farbe!

Neues Format!



Stufenelemente

- 74 Freitragende Stufenelemente
- 76 Blockstufen
- 79 Winkelstufen Standard
- 80 Legestufen und Steller
- 81 Farben für alle Stufenelemente

Neue Farbe!



30



Stelen

- 84 Stelen und Stelen mit Holzstruktur



Mauersysteme

- 88 Solido
- 92 Telesto
- 94 Mauer-Abdeckplatten



Stützwinkel

- 98 Sicuro-L
- 102 Mauerscheiben

Neue Varianten!



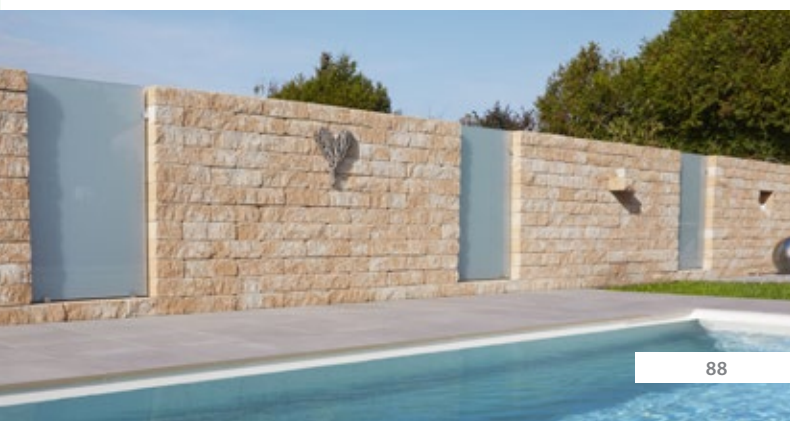
Standardprodukte

- 106 Pflanzkübel oder Sitzbank
- 110 Beton-Manufaktur
- 111 Pflanzringe
- 112 Naturstein-Granulate
- 113 Sand, Kies und Edelsplitt
- 114 Regenwasser Ablaufrinne
- 115 Verbundrinne
- 116 Bordsteine
- 118 Standardelemente



Anhang

- 122 Verlegeanleitungen
- 134 33 gute Gründe
- 136 Materialkunde
- 137 Liefermodalitäten + Ansprechpartner
- 138 Jobs mit Weitsicht



Gegen Flecken und Belag



Systemreiniger Intensiv



Algenentferner



KALKEX-ÖKO

Erhältliche Größen	0,96 ltr. 4,8 ltr. 19,2 ltr.	0,89 ltr. 4,45 ltr. 17,8 ltr.	0,92 ltr. 4,6 ltr. 18,4 ltr.
Verbrauch	ca. 150 - 300 ml/m ² *	ca. 100 - 200 ml/m ² *	ca. 150 - 250 ml/m ² *
Verschmutzung			
<p>Obst-, Garten-, Laub - Grasflecken</p>			
<p>Farbintensive Lebensmittel</p>			—
<p>Säurehaltige Lebensmittel</p>		—	—
<p>Algen- und Moosbewuchs</p>			
<p>Kalkausblühungen und Zementschleier</p>			
Anwendung			
<p>Verdünnungs-Verhältnis</p>	1:3 bis 1:10	1:3	1:1
<p>Untergrund-Temperatur</p>	mind. +5° C bis +25° C	mind. +5° C bis +25° C	mind. +5° C bis +25° C
<p>Einwirkzeit</p>	ca. 15 - 30 Minuten	ca. 3 bis 5 Tage	ca. 5 - 10 Minuten
<p>Einfach angewendet →</p>	<p>Großzügig auf die leicht feuchte Fläche auftragen und Flecken mit einer Bürste bearbeiten. Nach der Einwirkzeit mit klarem Wasser abspülen. Bei Bedarf Anwendung wiederholen.</p>	<p>Großzügig auf die trockene Fläche auftragen. Nach der Einwirkzeit den Grünbelag mit einem Besen lösen. Bei starkem Belag die Behandlung wiederholen.</p>	<p>Betonfläche gründlich, aber so vornässen, dass sich keine Pfützen bilden. Den Reiniger auftragen und Flecken mit einer Bürste bearbeiten. Nach der Einwirkzeit mit einem Gartenschlauch gründlich abspülen, 2 - 3x wiederholen. Immer nur gesamte Betonfläche behandeln, da sonst Farbunterschied möglich.</p>



Ölentferner



Spezialreiniger C












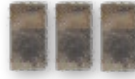


















Rostlöser

Erhältliche Größen	600 ml	800 ml	500 ml
Verbrauch	ca. 150 - 300 ml/m ² *	ca. 200 - 250 ml/m ² *	ca. 50 - 100 ml/m ² *
Verschmutzung			
 Obst-, Garten-, Laub - Grasflecken	—		—
 Farbintensive Lebensmittel	—		—
 Säurehaltige Lebensmittel	—		—
 Algen- und Moosbewuchs	—	—	—
 Kalkausblühungen und Zementschleier	—		—
Anwendung			
 Verdünnungs-Verhältnis	nicht nötig	nicht nötig	nicht nötig
 Untergrund-Temperatur	mind. +15° C bis +25° C	mind. +15° C bis +25° C	mind. +15° C bis +25° C
 Einwirkzeit	ca. 10 Minuten	ca. 5 - 10 Minuten	ca. 5 - 10 Minuten
	Je nach Reinigungszweck mit Pinsel, Bürste oder Sprühgerät aufgetragen. Nach kurzer Einwirkzeit mit Wasser entfernen. Nach längerem Stehen vor Gebrauch schütteln.	Fläche gründlich vornässen und während der Verarbeitung feucht halten, damit der Reiniger nicht zu tief in die Oberfläche eindringt. Auftragen/aufsprühen und Schaumbildung verfolgen. Nach der Einwirkzeit gründlich ausbürsten und abspritzen.	Oberfläche mit klarem Wasser abspülen und kurz abtrocknen lassen (mattfeucht). Auf die Rostverfärbung aufsprühen. Nach der Einwirkzeit mit Schwamm, Schrubber oder Bürste nachbearbeiten und anschließend mit reichlich Wasser gründlich nachspülen. Bei stärkeren oder älteren Rostflecken kann eine Wiederholung notwendig sein.







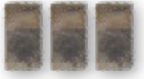
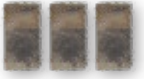



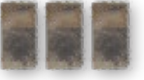
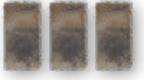
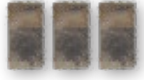










Weitere
Informationen auf
www.uhl.de/shop

*Die angegebenen Mengenangaben sind reine Richtwerte, die sich je nach Oberflächenstruktur und Saugfähigkeit des Materials ändern können.

Zum Schutz und Pflege

	 Imprägnierung Perfect	 Imprägnierung Complete	 Versiegelung SC 35
Erhältliche Größen	1,0 ltr. 5,0 ltr. 20,0 ltr.	1,0 ltr. 5,0 ltr. 20,0 ltr.	0,98 ltr. 4,9 ltr. 19,6 ltr.
Verbrauch	ca. 150 - 250 ml/m ^{2*}	ca. 150 - 250 ml/m ^{2*}	ca. 70 - 120 ml/m ^{2*}
Eigenschaften			
 Farbvertiefende Wirkung	—		
 Schutzwirkung			
 Filmbildend	—		
 Hydrophobierungs-Effekt**			
Anwendung			
 Trocknungszeit	 Je nach Witterung	 2 Tage	 ca. 4 Stunden
 Untergrund-Temperatur	 mind. +10° C bis +25° C	 mind. +10° C bis +25° C	 mind. +10° C bis +25° C
 Mehrere Arbeitsgänge möglich	nicht nötig		
	<p>Mit einem Pinsel oder im Sprühverfahren in einem Arbeitsgang auf den gereinigten, trockenen und saugfähigen Baustoff gleichmäßig und satt auftragen. Eine weitere Schicht im zweiten Arbeitsgang ist nicht möglich, da nach Trocknung die flüssigkeitsabweisende Funktion voll wirksam ist.</p>	<p>Mit einem Pinsel oder im Sprühverfahren in einem oder mehreren Arbeitsgängen (nass in Nass) auf den gereinigten, trockenen und saugfähigen Baustoff gleichmäßig auftragen. Nach dem Trocknen ist eine weitere Schicht möglich. Evtl. entstehende Materialperlen und Pfützen vor dem Antrocknen mit einer weichen Bürste verstreichen, erzeugt Nass-Effekt. Vorsicht bei hellen Farbtönen braun, beige gelb, rot.</p>	<p>Mit einem Pinsel und Schaumstoffwalze auf den gereinigten, trockenen und saugfähigen Untergrund gleichmäßig auftragen. Direkte Sonneneinstrahlung, Staub und Schmutz vermeiden. Oberfläche nach 4 Std. begehbar, nach 7 Tagen vollständig ausgehärtet. Die Versiegelung lässt sich nachträglich nicht mehr entfernen.</p>

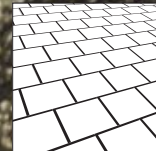
Weitere Informationen auf www.uhl.de/shop

	 Betonkosmetik	 Graffitienschutz	 Imprägnierung Intensiv
Erhältliche Größen	1 kg	1 kg	600 ml
Verbrauch	ca. 300 - 450 ml/m ² *	ca. 30 - 180 ml/m ² *	ca. 200 - 250 ml/m ² *
Eigenschaften			
 Farbvertiefende Wirkung	—	—	
 Schutzwirkung			
 Filmbildend		—	
 Hydrophobierungs-Effekt**			
Anwendung			
 Trocknungszeit	 ca. 12 Stunden	 ca. 2 Tage	 ca. 24 Stunden
 Untergrund-Temperatur	 mind. +10° C bis +25° C	 mind. +10° C bis +25° C	 mind. +10° C bis +25° C
 Mehrere Arbeitsgänge möglich		nicht nötig	nein
	<p>Betonschäden oder Risse vor der Lasur ausbessern. Vor und während der Arbeit das Produkt gut auführen. Kein Wasser und andere Materialien zusetzen. Auf die Oberfläche aufstreichen, aufrollen oder airless aufsprühen und trocknen lassen.</p>	<p>Mit geeignetem Sprüherät (Düsenöffnung mind. 1,0 - 1,3 mm) von oben nach unten aufgetragen. Dünn auftragen um weiße Flecken oder klebrige Oberfläche zu vermeiden. Nicht bei Regen oder starkem Wind verwenden. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch gründlich mit Wasser reinigen oder ins Wasser stellen.</p>	<p>Das Produkt wird gebrauchsfertig und ohne weiteres Mischen oder Verdünnen verarbeitet. Der Auftrag erfolgt mittels Schaumstoffwalze. Nicht auftragen, wenn innerhalb der nachfolgenden 4 Stunden regen vorhergesagt wird. Reinigung der Arbeitsfläche mit Verdünnung.</p>

Einfach angewendet →

*Die angegebenen Mengenangaben sind reine Richtwerte, die sich je nach Oberflächenstruktur und Saugfähigkeit des Materials ändern können.
 **Hydrophobierungs-Effekt = Wasserabweisend.





Pflastersysteme

Pures Lebensgefühl mit jedem Stein! Ob Gartenweg, Einfahrt oder Parkplatz – bei unseren Pflastersystemen mit vielfältigen Strukturen finden Sie für jeden Geschmack eine passende Auswahl. Erleben Sie wahre Lebensfreude und typische UHL-Qualität jeden Tag aufs Neue – unsere hochwertigen Betonerzeugnisse sorgen dafür, dass die Freude lange anhält.



Alle unsere umweltfreundlichen Pflastersysteme verfügen über ein ökologisches Prüfzeugnis!

Öko-Pflastersysteme

- 16 Trisano Puro
- 18 Trisano
- 20 Marea
- 22 Luano Rustico
- 24 Mirada
- 28 Melange Öko (6 cm)
- 30 Melange Öko (8 cm)
- 34 Melange Öko (10 und 12 cm)
- 36 Trecaro
- 40 Felis
- 42 Karkea
- 44 Ecologico
- 46 Sickerpor
- 48 Unico verde

Pflastersysteme

- 49 Unico
- 50 Antigo

Verbundstein-Pflastersysteme

- 52 H-Pflaster
- 53 Rechteck-Pflaster



Marea, klare Formensprache für ein exklusives Gesamtbild.



Trisano, für eine großzügige Flächengestaltung mit Charme.



Trisano Puro

Stein des Jahres!

Ausdruck von Lebendigkeit und Moderne

Mit seiner geradlinigen Kantenführung ist unser neuer Pflasterstein perfekt für moderne und geradlinige Architektur geeignet. Die drei aufeinander abgestimmten Formate sorgen für eine einzigartige Lebendigkeit.

Trisano Puro – Alle Farben auf einen Blick!



Petrol



Havana

Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ 2 Trendfarben
- ◆ 3 gängige Formate, fertig palettiert
- ◆ **Schmale Versickerungsfuge**



Verlegemuster*



umwelt-
freundlich



Pkw-
befahrbar



tausalz-
beständig



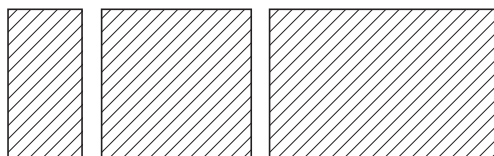
Versicke-
rung



Abmessungen

Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/m ²
8 cm	1.730	270	9,60	180	10	Jede Schicht setzt sich aus den 3 Formaten zusammen 20 x 10 x 8 cm = 13 Stück 20 x 20 x 8 cm = 7 Stück 30 x 20 x 8 cm = 7 Stück

Formate 1:100



Im Kombiformat!

- Lieferbar ab Werk Schutterwald
- Einzelformate sind nicht separat erhältlich
- **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise

Hinweis

* Verlegehinweise auf Seite 123



Trisano

Top Ten!

Edel und effektiv

Aus den drei unterschiedlichen Größen ergibt sich ein schönes Verlegemuster. Die Fugen sind dabei angenehm schmal, wodurch eine tolle Optik entsteht. Die wasserdurchlässigen Öko-Fugen unterstützen zudem die Versickerung von Regenwasser, wodurch Sie Abwassergebühren reduzieren können.

Trisano – Alle Farben auf einen Blick!

Verlegemuster*



Petrol



Havana

Auf einen Blick

Produktdetails

- ♦ 2 Trendfarben
- ♦ 3 gängige Formate, fertig palettiert
- ♦ **Schmale Fuge von 3 mm**



Havana

Petrol



Havana





umwelt-
freundlich



Pkw
befahrbar



tausalz-
beständig

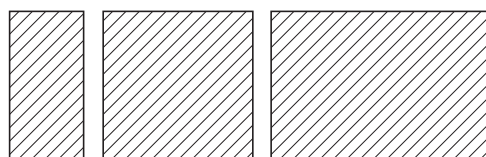


Versicke-
rung



Im Kombiformat!

Formate 1:100



Abmessungen

Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/m ²
8 cm	1.730	270	9,60	180	10	Jede Schicht setzt sich aus den 3 Formaten zusammen 20 x 10 x 8 cm = 13 Stück 20 x 20 x 8 cm = 7 Stück 30 x 20 x 8 cm = 7 Stück

- ◆ Lieferbar ab Werk Schutterwald
- ◆ Einzelformate sind nicht separat erhältlich
- ◆ **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise

Hinweis

* Verlegehinweise auf Seite 123



Marea

Neu!

Ein Format – zwei Farbwelten

Mit seiner klaren Formensprache und feinen Oberfläche schafft unserer Pflasterstein Marea ein exklusives Gesamtbild, das die vorhandene Architektur optimal wirken lässt.

Marea – Alle Farben auf einen Blick!



Sera



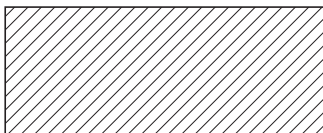
Vento

Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Trendformat 42,5 x 17 x 8 cm
- ◆ Moderne, zeitlose Farben
- ◆ **Schmale Versickerungsfuge von 4 mm**

Formate 1:100



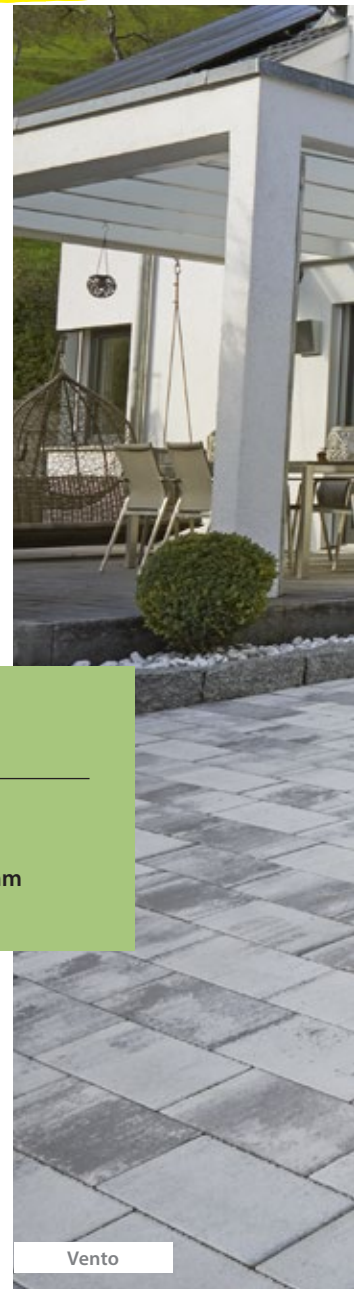
Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/ m ²
42,5 x 17 x 8 cm	1.560	120	8,67	180	8	13,8

- ◆ Lieferbar ab Werk Schutterwald
- ◆ **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise

Hinweis

* Verlegehinweise auf Seite 123





umwelt-
freundlich



einfache
Abnahme



Pkw & Lkw
befahrbar



tausalz-
beständig



Versicke-
rung



verschiebe-
sicher



mit
Microfaser



maschinen-
verlegbar



*Verlegemuster**



Luano Rustico

Rustikale Schönheit in Naturstein-Optik

Das rustikale Pflastersystem passt nicht nur zu vielen Baustilen, sondern besticht auch durch seine außergewöhnliche Naturstein-Optik. Die sechs Steine in unterschiedlichen Längen und zwei nuancierten Farben ermöglichen eine vielseitige und individuelle Gestaltung.

Luano Rustico – Alle Farben auf einen Blick!

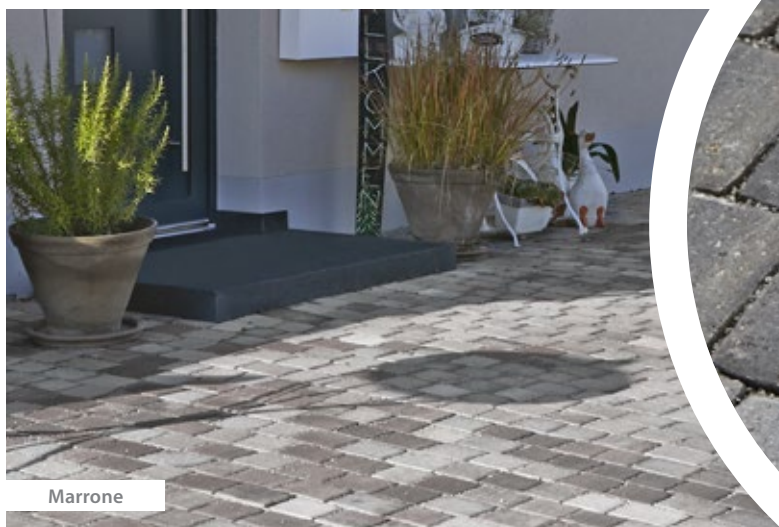


Ardesia



Marrone

*Verlegemuster**



**Verlegeanleitungen
Pflastersteine**
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Pflastersteinen.



umwelt-
freundlich



einfache
Abnahme



Pkw-
befahrbar



tausalz-
beständig



Versicke-
rung



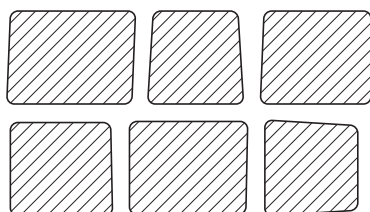
Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Rustikale Optik
- ◆ Nuancierende Farben
- ◆ Geschwungene Fasen
- ◆ Gemischt palettiert
- ◆ Keine kostspieligen und zeitaufwendigen Schneidearbeiten

Im Kombiformat!

Formate 1:100



Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/ m ²
12-17 x 12,5 x 7 cm	1.367	480	8,71	157	10	ca. 55

- ◆ Einzelformate sind nicht separat erhältlich
- ◆ **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise

Hinweis

* Verlegehinweise auf Seite 123



Mirada

Jetzt Öko!

Großzügig in der Gestaltung

Das geradlinige Pflaster Mirada eignet sich durch das außergewöhnliche Format ideal für eine zeitlose, großzügige Flächengestaltung mit viel Charme. Mirada können Sie wahlweise im modernen Fischgrät-Muster als auch in schlichten Bahnen verlegen.

Mirada – Alle Farben auf einen Blick!



Basalto



Titangrau



Roya

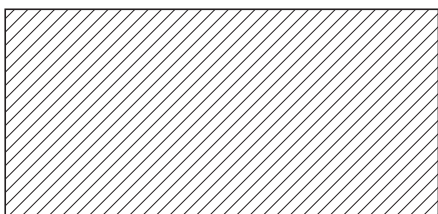


Auf einen Blick

Produktdetails

- ♦ Moderner, großformatiger Stein in 3 Farbvarianten
- ♦ Gecurte, hydrophobierte Oberfläche
- ♦ Bahnenverlegung und Verlegung im Fischgrätmuster möglich
- ♦ **Schmale Versickerungsfuge**

Formate 1:100



Neue Maße

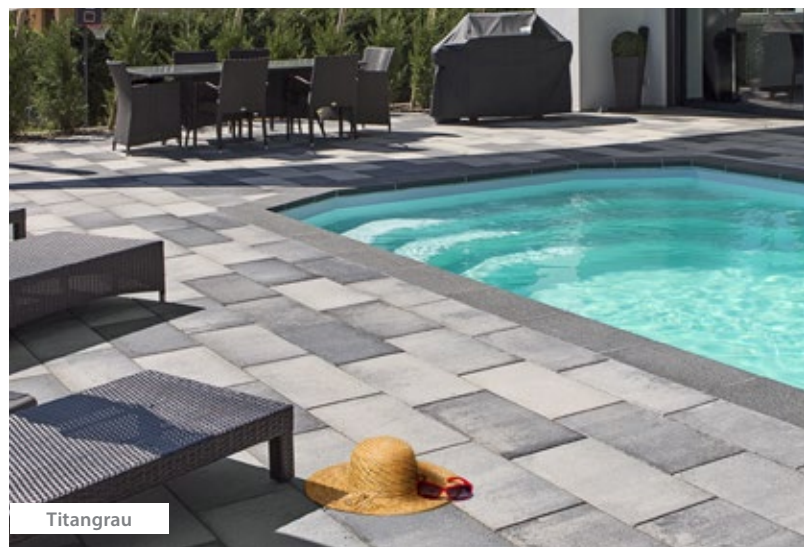
Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/ m ²
57,5 x 27,5 x 8 cm	1.706	60	9,48	180	10	6,32

- ♦ Lieferbar ab Werk Schutterwald
- ♦ **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise

Hinweis

* Verlegehinweise auf Seite 125





umwelt-
freundlich



einfache
Abnahme



Pkw
befahrbar



tausalz-
beständig



verschiebe-
sicher



mit
Microfase



*Verlegemuster**
↩



Produktvideo Mirada
Jetzt einscannen und
aktuelles Produktvideo
online ansehen.



**Verlegeanleitungen
Pflastersteine**
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Pflastersteinen.

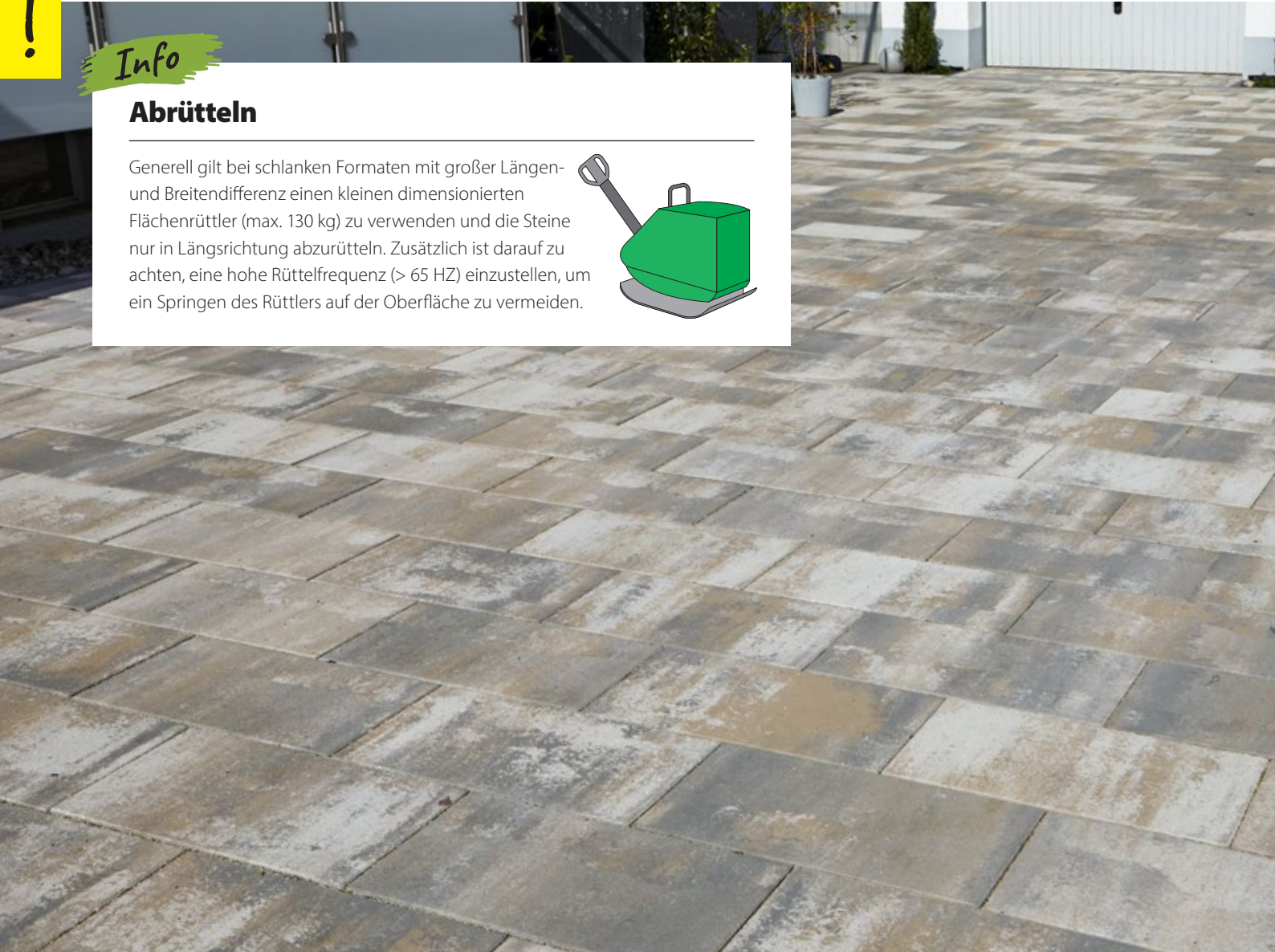
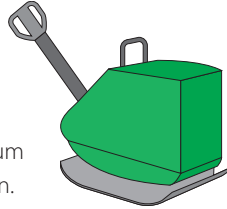


Mirada

Info

Abrütteln

Generell gilt bei schlanken Formaten mit großer Längen- und Breitendifferenz einen kleinen dimensionierten Flächenrüttler (max. 130 kg) zu verwenden und die Steine nur in Längsrichtung abzurütteln. Zusätzlich ist darauf zu achten, eine hohe Rüttelfrequenz (> 65 HZ) einzustellen, um ein Springen des Rüttlers auf der Oberfläche zu vermeiden.



Titangrau



umwelt-
freundlich



einfache
Abnahme



Pkw
befahrbar



tausalz-
beständig



verschiebe-
sicher



mit
Microfase



Roya



Titangrau



Basalto





Melange Öko (6 cm)

Top Ten!

Jetzt kommt Stimmung auf!

Natürlich warm oder dezent zurückhaltend – egal welcher Typ Sie sind, mit Melange Öko Pflastersteinen entsteht ein stimmungsvolles Flair. Außerdem unterstützen die 4 mm Öko-Fugen die Versickerung von Regenwasser, wodurch erheblich reduzierte Abwassergebühren anfallen.

Melange Öko (6 cm) – Alle Farben auf einen Blick!



Amarillo



Terra

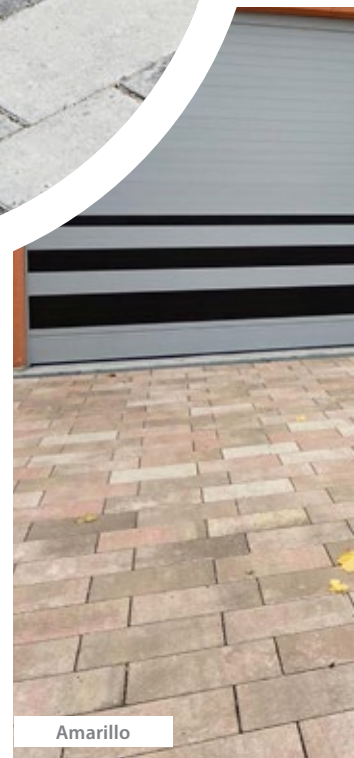


Petrol

*1 von 7
Verlegemustern**



Terra



Amarillo



umwelt-
freundlich



einfache
Abnahme



Pkw
befahrbar



tausalz-
beständig



Versicker-
rung



verschiebe-
sicher



mit
Microfase

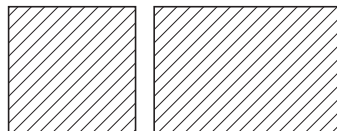


Auf einen Blick

Produktdetails

- ♦ Moderne, zeitlose Farben
- ♦ Glatte, hochwertige Oberflächen
- ♦ Kombinierbar mit Edelstahl, Beton, Natursteinen etc.
- ♦ **Schmale Versickerungsfuge von 4 mm**

Formate 1:100



*In zwei
Formaten!*

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schich- ten/Pal.	Bedarf/m ²
17 x 17 x 6 cm	1.580	396	11,45	138	12	35
25,5 x 17 x 6 cm	1.474	250	10,84	138	10	23

- ♦ **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise



Unser Tipp!

Melange Öko (6 cm) harmoniert gut mit:

- ♦ Sitzblock/Pflanzkübel ab Seite 106
- ♦ Sicuro-L ab Seite 98
- ♦ Fincasa Nova Terrassenplatte strukturiert in Farbe Bilbao ab Seite 56

Hinweis

* Verlegehinweise auf Seite 122



**Verlegeanleitungen
Pflastersteine**
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Pflastersteinen.



Melange Öko (8 cm)

Top Ten!

Einmal drauf – ewig drauf!

Das Öko-Pflaster Melange Öko mit **8 cm** Stärke eignet sich dank hoher Verbundwirkung hervorragend für Höfe, Auffahrten, Parkplätze und Zuwege. Auch bei starker Beanspruchung überzeugt er mit seiner Langlebigkeit.

Melange Öko (8 cm) – Alle Farben auf einen Blick!



Grau



Anthrazit



Petrol

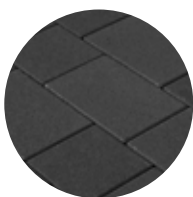


Havanna

Gecurte, hydrophobierte Oberfläche



Titangrau



Basalto



Latte Macchiato

Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ 5 Farbtöne in 2 verschiedenen Oberflächen
- ◆ 3 gängige Formate/kombinierbar
- ◆ **Schmale Versickerungsfuge von 4 mm**
- ◆ Maschinenverlegbar im Reihenverband (nicht 42,5 x 17 x 8 cm)
- ◆ Trendformat 42,5 x 17 x 8 cm

Latte Macchiato



Qualität!

Maschinenverlegbar und fest verzahnt

Die Verbundsteinpflaster von UHL bieten durch die Verzahnung rings um den Stein größtmögliche Stabilität. Statische und dynamische Kräfte werden so in die Fläche abgeleitet.

Hinweis

* Verlegehinweise auf Seite 122



**Verlegeanleitungen
Pflastersteine**
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Pflastersteinen.



umwelt-
freundlich



einfache
Abnahme



Pkw & Lkw
befahrbar



tausalz-
beständig



Versicke-
rung



verschiebe-
sicher



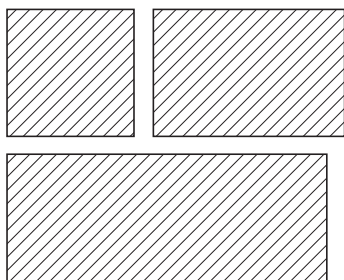
mit
Microfaser



maschinen-
verlegbar



Formate 1:100



*In drei
Formaten!*

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/ m ²
17 x 17 x 8 cm	1.717	330	9,54	180	10	35
25,5 x 17 x 8 cm	1.794	230	10	180	10	23
42,5 x 17 x 8 cm**	1.560	120	8,67	180	8	13,8

*1 von 11
Verlegemustern**

- Lieferbar ab Werk Schutterwald.
- Weitere Farben auf Anfrage lieferbar.
- **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise

** Nicht maschinenverlegbar



Melange Öko (8 cm)



Anthrazit



Titangrau





umwelt-
freundlich



einfache
Abnahme



Pkw & Lkw
befahrbar



tausalz-
beständig



Versicke-
rung



verschiebe-
sicher



mit
Microfaser



maschinen-
verlegbar



Petrol



Sonderfarbe



Havanna



Melange Öko (10 cm und 12 cm)

Die starke Variante – für starke Belastung!

Für Pkw-Parkplätze mit hohem Verkehrsaufkommen ist Melange Öko mit seinen **10 cm** Stärke eine gute Wahl. Melange Öko mit **12 cm** Stärke eignet sich dank hoher Verbundwirkung hervorragend für große Industrieflächen, Höfe mit Lastkraftverkehr und weitläufige Parkplätze. Gerade bei großen Flächen ist die Möglichkeit der Maschinenverlegung ein überzeugender Vorteil.

Melange Öko (10 cm und 12 cm) – Alle Farben auf einen Blick!



Grau

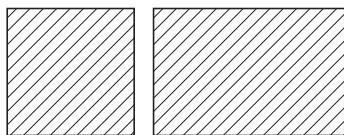


Anthrazit

Weitere Farben ab einer Abnahmemenge von 400 m² pro Einzelformat möglich.

*1 von 7 Verlegemustern**

Formate 1:100



In zwei Formaten & Stärken!

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/ m ²
17 x 17 x 10 cm	1.716	264	7,63	225	8	35
25,5 x 17 x 10 cm	1.794	184	8,00	225	8	23
17 x 17 x 12 cm	1.480	198	5,70	260	6	35
25,5 x 17 x 12 cm	1.355	120	5,22	260	6	23

♦ Lieferbar ab Werk Schutterwald. Weitere Farben auf Anfrage lieferbar.

Hinweis

* Verlegehinweise auf Seite 122

Anthrazit (12 cm)





umwelt-
freundlich



einfache
Abnahme



Pkw & Lkw
befahrbar



tausalz-
beständig



Versicke-
rung



verschiebe-
sicher



mit
Microfase



maschinen-
verlegbar

Qualität!

Kein Verschieben, kein Kippen

Die Verbundsteinpflaster von UHL trotz höchster Belastung und sind deshalb ideal für Industrieflächen oder Flächen mit vermehrter Lkw-Befahrung. Durch die Verzahnung rings um den Stein wird größtmögliche Stabilität geboten.

Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ 2 Farbtöne
- ◆ 2 gängige Formate in 2 Stärken
- ◆ **Schmale Versickerungsfuge von 4 mm**



Grau (10 cm)



Grau (12 cm)



**Verlegeanleitungen
Pflastersteine**
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Pflastersteinen.



Trecaro

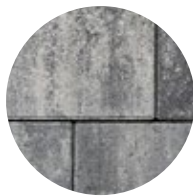
Wir wussten schon immer, was angesagt ist

Vier moderne Farben und sieben Formate geben dem Verlegemuster eine individuelle Note. Zeitlos schön, für Ihre ganz persönlichen Ansprüche. Bei einer Verlegung mit 4 mm Fuge kann das Niederschlagswasser dort versickern, wo es anfällt. Ein aktiver Beitrag für die Umwelt!

Trecaro – Alle Farben auf einen Blick!



Roya



Titangrau



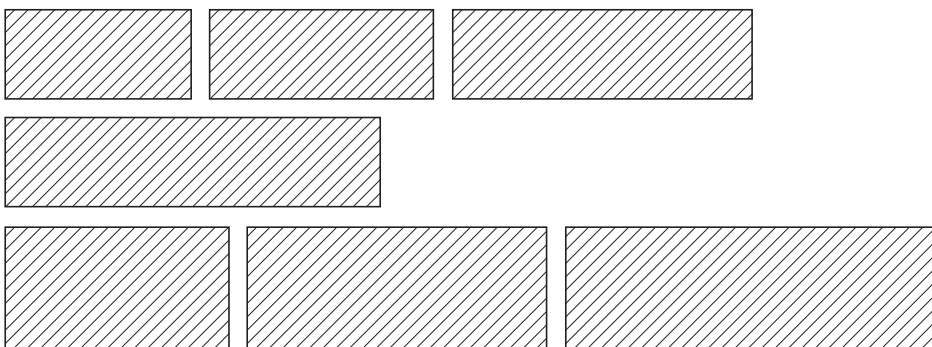
Basalto



Grigio

Im Kombiformat!

Formate 1:100



Abmessungen

Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/m ²
8 cm	1.728	180	9,60	180	10	Jede Schicht setzt sich aus den 7 Formaten zusammen 24,8 x 12 x 8 cm = 4 Stück 39,8 x 12 x 8 cm = 4 Stück 29,8 x 12 x 8 cm = 4 Stück 49,8 x 12 x 8 cm = 2 Stück 39,8 x 16,2 x 8 cm = 2 Stück 29,8 x 16,2 x 8 cm = 2 Stück 49,8 x 16,2 x 8 cm = 2 Stück

- ♦ Lieferbar ab Werk Schutterwald
- ♦ Einzelformate sind nicht separat erhältlich
- ♦ **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise



Basalto

Unser Tipp!

Trecaro Grigio harmoniert gut mit:

- ♦ Schwimmbad-Randplatten Santorin ab Seite 70
- ♦ Sitzblock/Pflanzkübel ab Seite 106
- ♦ Stelen mit Holzstruktur grau ab Seite 84



umwelt-
freundlich



Pkw
befahrbar



tausalz-
beständig



Versicke-
rung

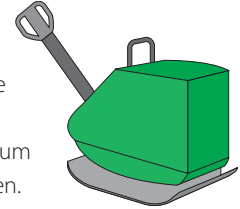


mit
Microfase

Info

Abrütteln

Generell gilt bei schlanken Formaten mit großer Längen- und Breitedifferenz einen kleinen dimensionierten Flächenrüttler (max. 130 kg) zu verwenden und die Steine nur in Längsrichtung abzurütteln. Zusätzlich ist darauf zu achten, eine hohe Rüttelfrequenz (> 65 HZ) einzustellen, um ein Springen des Rüttlers auf der Oberfläche zu vermeiden.



Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Modernes Design in Parkettoptik/Bahnenware
- ◆ Gecurte, hydrophobierte Oberfläche
- ◆ Verlegemuster setzt sich aus 7 Formaten zusammen
- ◆ 4 Farbvarianten
- ◆ **Schmale Versickerungsfuge von 4 mm**



Verlegemuster*

Hinweis

* Verlegehinweise auf Seite 124



Produktvideo Trecaro
Jetzt einscannen und
aktuelles Produktvideo
online ansehen.



**Verlegeanleitungen
Pflastersteine**
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Pflastersteinen.



Trecaro





umwelt-
freundlich



Pkw-
befahrbar



tausalz-
beständig



Versicke-
rung



mit
Microfaser



Schwimmbad-
Randplatten
Santorin

Grigio



Roya



Basalto



Titangrau



Felis

Der Besondere unter den Öko-Pflastersteinen

Mit seinem auffälligen Format und seinen zeitgemäßen Farbtönen setzt sich Felis deutlich von anderen Pflastersteinen ab. Seine vergrößerten Fugen-Segmente werden nur mit Splitt verfüllt und lassen Regenwasser problemlos ablaufen. Besonders große Flächen versiegeln den Boden damit nicht mehr.

Felis – Alle Farben auf einen Blick!



Petrol



Havana

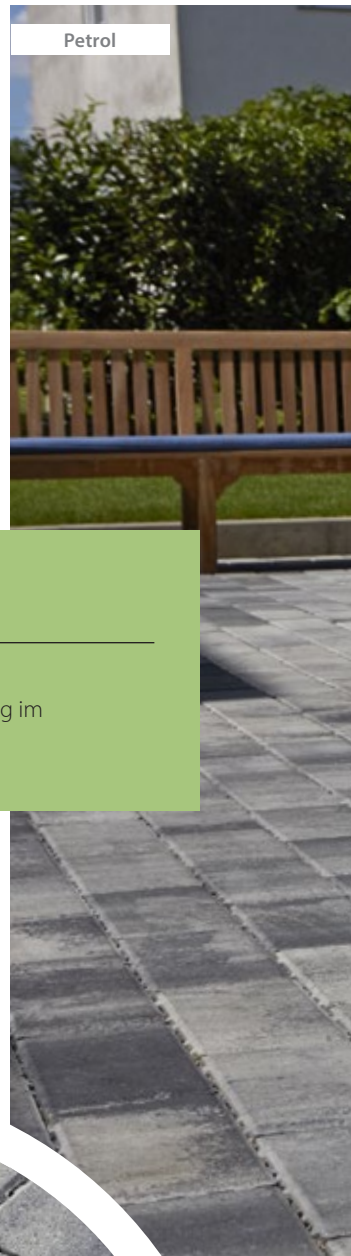


Silber

Auf einen Blick

Produktdetails

- ♦ Ca. 7 mm Fuge
- ♦ Bahnenverlegung und Verlegung im Fischgrätmuster möglich



*1 von 2
Verlegemustern**

Unser Tipp!

Felis Petrol harmoniert gut mit:

- ♦ Blockstufen Santorin ab Seite 76
- ♦ Sicuro-L ab Seite 98



umwelt-
freundlich



einfache
Abnahme



Pkw
befahrbar



tausalz-
beständig



Versicke-
rung



verschiebe-
sicher



maschinen-
verlegbar

Qualität!

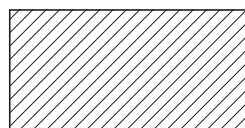
Robust und ökologisch verantwortungsvoll zugleich

Sickerfugenpflaster werden aus Beton mit einer dichten Struktur hergestellt und leiten das Regenwasser direkt über die Fugen in den Untergrund.



Havana

Formate 1:100



Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/ m ²
32 x 16 x 6 cm	1.590	228	12,24	130	12	ca. 19,5

- ♦ + 2 Stück Ausgleichsteine (16 x 16 x 6 cm) je Schicht, sind nicht separat lieferbar
- ♦ Lieferbar ab Werk Schutterwald
- ♦ **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise

Hinweis

* Verlegehinweise auf Seite 125



**Verlegeanleitungen
Pflastersteine**
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Pflastersteinen.



Karkea

Antiker Charme mit modernsten Elementen

Die geraden, leicht gebrochenen Kanten und die gekollerte Oberfläche verleihen dem Pflasterstein Karkea ein antikes Aussehen. Die wasserdurchlässigen Fugen leiten Regenwasser direkt in den Untergrund ab, wodurch sich die Abwassergebühren reduzieren.

Karkea – Alle Farben auf einen Blick!



Erde



Schiefer



Sand

Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Antikes Aussehen durch patinierte Oberfläche
- ◆ Gekollerte Oberfläche
- ◆ 2 Steinformate in 3 Farbvarianten
- ◆ **Versickerungsfuge von ca. 4 mm**



Schiefer



Sand



umwelt-
freundlich



Pkw-
befahrbar



tausalz-
beständig



Versicke-
rung



Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.
13,8 x 13,8 x 6 cm	1.500	-	10,3	145	-
13,8 x 20,8 x 6 cm					

- Dieses Pflaster wird lose nur in kompletten Gebinden/Big-Bags ausgeliefert (Inhalt 10,3 m²). Einzelformate sind nicht separat erhältlich.
- Lieferbar ab Werk Schutterwald
- **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise

Hinweis

* Verlegehinweise auf Seite 125

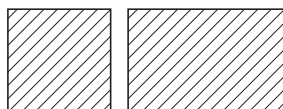


Verlegeanleitungen
Pflastersteine
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Pflastersteinen.

*Verlege-
muster**

Im Kombiformat!

Formate 1:100



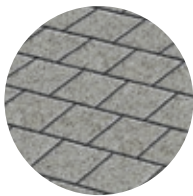


Ecologico

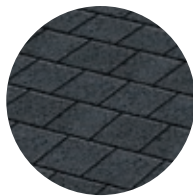
Gut für die Umwelt – gut für Sie!

Dank der Fugen-Segmente der Ecologico Pflastersteine kann Regenwasser auch auf großen gepflasterten Flächen problemlos ablaufen. Durch die dichte Oberflächenstruktur eignet er sich hervorragend für Einfahrten, Pkw-Parkplätze und Fußwege im privaten und gewerblichen Bereich.

**Ecologico –
Alle Farben auf
einen Blick!**



Grau



Anthrazit

Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Umlaufende Fuge von 7 mm
- ◆ Auch als Rasenfugenstein mit 28 mm Fuge erhältlich

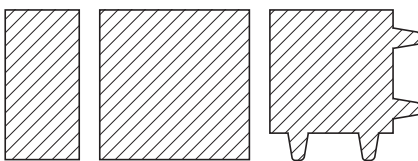


Grau & Anthrazit



Grau

Formate 1:100



Rasenfugenstein
(28 mm Fuge)

*In zwei
Formaten &
Stärken!*

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/ m ²
20 x 20 x 6 cm	1.372	264	10,56	130	12	25
20 x 10 x 6 cm	1.372	528	10,56	130	12	50
20 x 20 x 8 cm	1.496	220	8,80	170	10	25
20 x 10 x 8 cm	1.496	440	8,80	170	10	50
20 x 20 x 8 cm (Rasenfugenstein)	1.364	240	9,6	155	10	25

- ◆ Formate getrennt palettiert
- ◆ Lieferbar ab Werk Schutterwald

Hinweis

* Verlegehinweise auf Seite 125



**Verlegeanleitungen
Pflastersteine**
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Pflastersteinen.





umwelt-
freundlich



Pkw & Lkw
befahrbar



tausalz-
beständig



Versicke-
rung



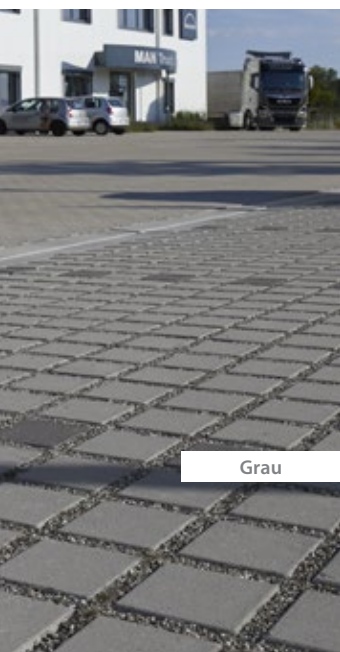
verschiebe-
sicher



mit
Microfase



maschinen-
verlegbar



Grau



Anthrazit

1 von 3
Verlegemustern*

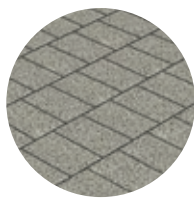


Sickerpor

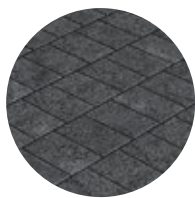
Diese Steine sind ganz schön schlau

Der umweltfreundliche Pflasterbelag Sickerpor ist wasserdurchlässig und offenporig. Dabei auch so fest und druckstabil, dass Sie ihn mit dem Auto ohne Probleme befahren können. Zum Wohle Ihres Bodens – zum Wohle unserer Natur!

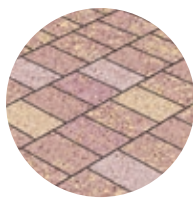
Sickerpor – Alle Farben auf einen Blick!



Grau



Anthrazit



Herbstlaub

1 von 6
Verlegemustern*



Herbstlaub

Info

Im Einklang mit der Natur

Durch das offenporige Betongefüge versickert das Regenwasser direkt ohne Umwege durch das Pflaster hindurch in den Untergrund.

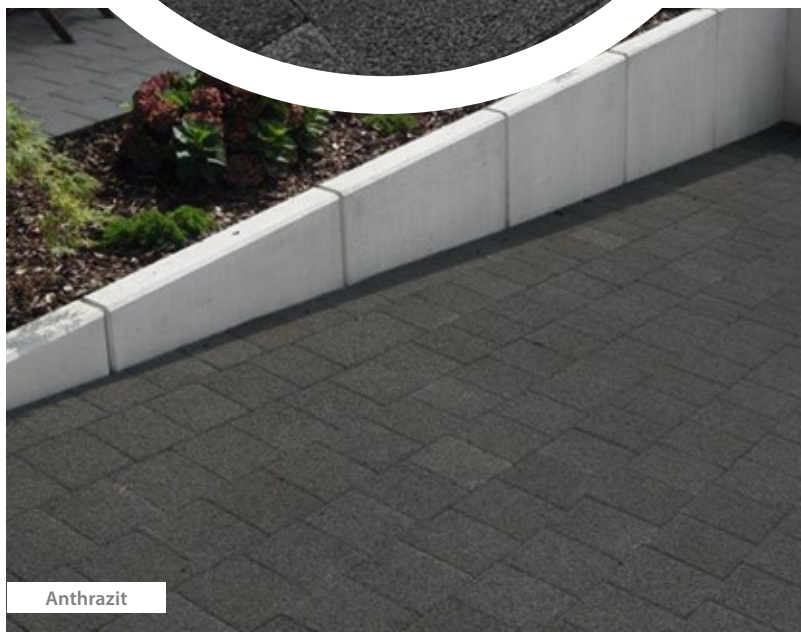


Hinweis

* Verlegehinweise auf Seite 124



Verlegeanleitungen
Pflastersteine
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Pflastersteinen.



Anthrazit



umwelt-
freundlich



Pkw
befahrbar



Versicke-
rung

Wichtig

Einsatz von Tausalz

Sickerpor sollte nicht mit Tausalz abgestreut werden, sondern mit abstumpfenden Streumitteln, um Schäden an der Oberfläche zu vermeiden.

Auf einen Blick

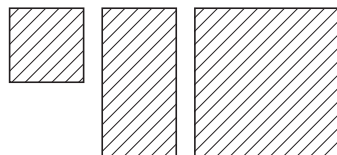
Produktdetails

- ♦ Luft- und wasserdurchlässig
- ♦ Trotzdem fest und druckstabil
- ♦ 3 Formate in 3 Farbtönen für Gestaltungsfreiheit bis ins kleinste Detail

Grau



Formate 1:100



*In drei
Formaten!*

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/ m ²
10 x 10 x 8 cm	1.488	960	9,60	155	10	100
20 x 10 x 8 cm	1.488	480	9,60	155	10	50
20 x 20 x 8 cm	1.488	240	9,60	155	10	25

- ♦ Lieferbar ab Werk Schutterwald
- ♦ **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise



Unico verde



umwelt-
freundlich



Pkw-
befahrbar



tausalz-
beständig



Versicke-
rung



mit
Microfase

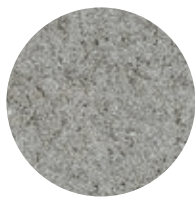


maschinen-
verlegbar

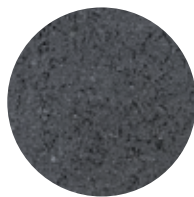
Die grüne Variante mit ökologischen Vorteilen

Beim Unico verde überzeugt der ökologische Vorteil, d. h. dank seiner Struktur und mithilfe der Rasen- oder Splittfugen kann das Regenwasser ungehindert in den Untergrund abfließen.

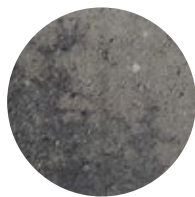
Unico verde – Alle Farben auf einen Blick!



Grau



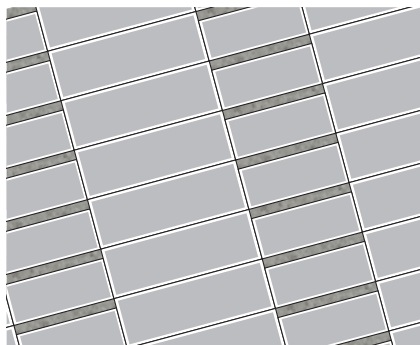
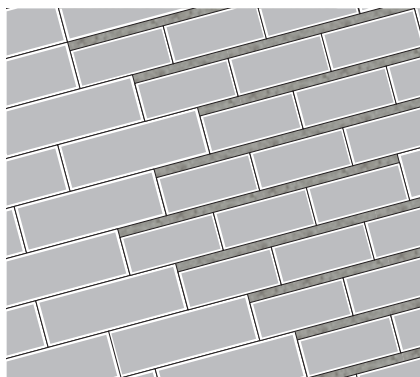
Anthrazit



Oscuro
(auf Anfrage)

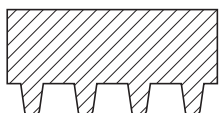


Trias
(auf Anfrage)



Unico verde ist mit Unico individuell kombinierbar.

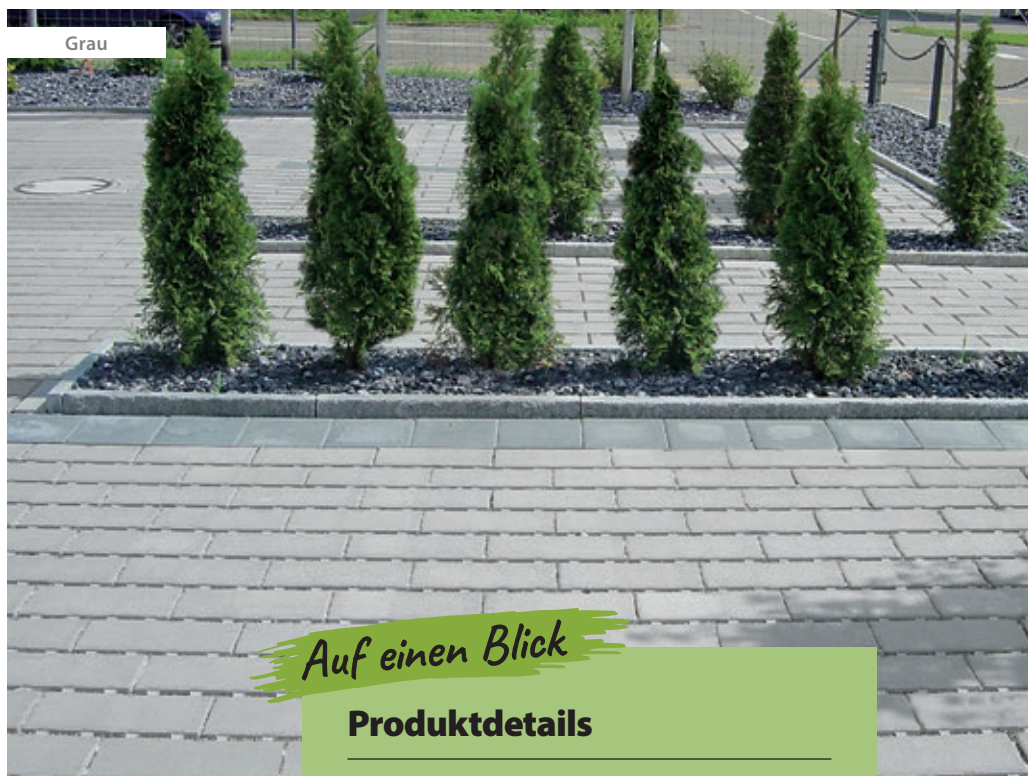
Formate 1:100



Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/ m ²
28 x 14 x 8 cm	1.234	210	8,23	150	10	ca. 26

♦ **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise



Auf einen Blick

Produktdetails

- ♦ Feine Oberfläche
- ♦ Dezentere Fase
- ♦ Abstandshalter von 30 mm
- ♦ Geeignet für Rasen- oder Splittfugen

Hinweis

Verlegehinweise auf Seite 125

Unico



Pkw
befahrbar



tausalz-
beständig

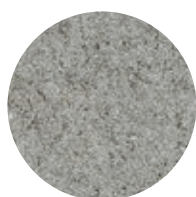


mit
Microfase

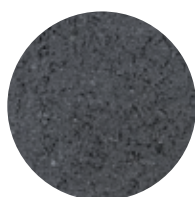
Individualität und zeitlose Eleganz

Neben den vielseitigen Verlegungsmöglichkeiten besteht das Pflastersystem Unico mit einer veredelten Oberfläche – so haben Sie lange Freude an diesen Pflastersteinen.

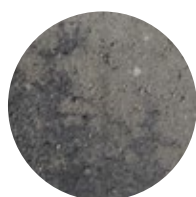
Unico – Alle Farben auf einen Blick!



Grau



Anthrazit

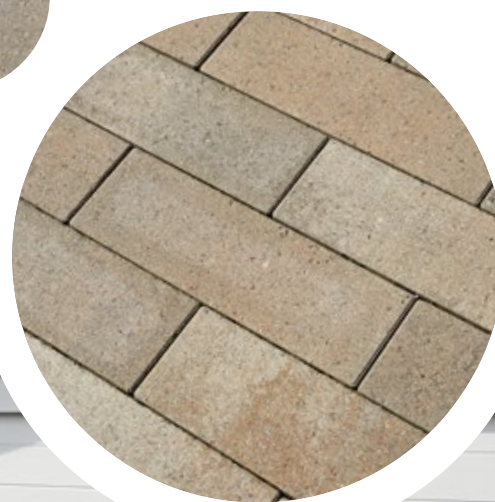


Oscuro



Trias

*Verlegemuster**



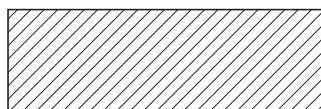
Anthrazit

Auf einen Blick

Produktdetails

- Feine Oberfläche
- Dezentere Fase
- Doppelnocken-Verschiebesicherung

Formate 1:100



Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/ m ²
42 x 14 x 8 cm	1,584	150	8,80	180	10	ca. 17

Hinweis

* Verlegehinweise auf Seite 125

- **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise



Antigo

Antike und stilvolle Optik

Mit seiner patinierten Oberfläche und seinem antik anmutendem Aussehen fügt sich der Pflasterstein Antigo optisch in jede heimische Einfahrt, Gehweg oder Parkplatz ein. Aber auch für den Einsatz im Innenhof oder auf der Terrasse im Landhausstil eignet er sich perfekt.

Antigo – Alle Farben auf einen Blick!

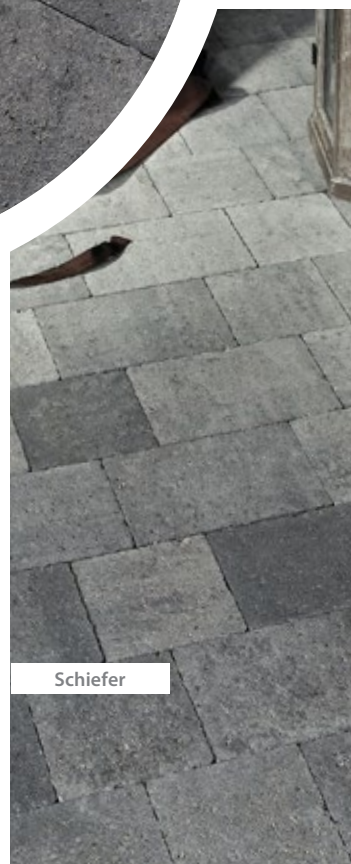
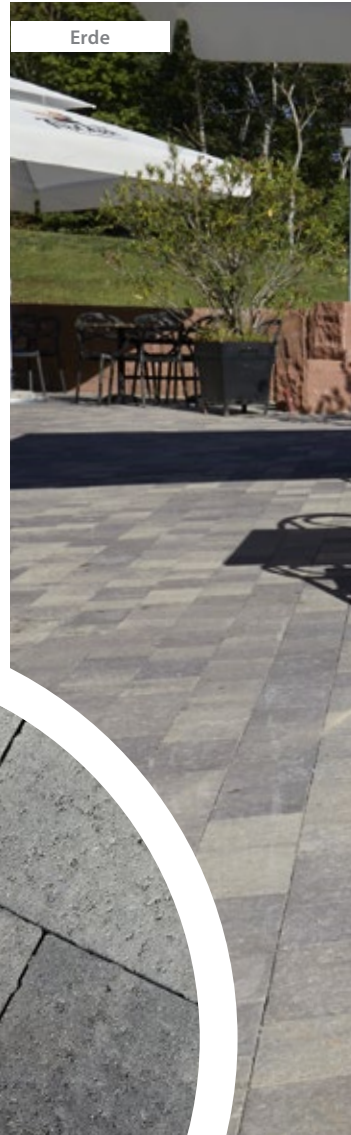


Erde



Schiefer

*Verlegemuster**





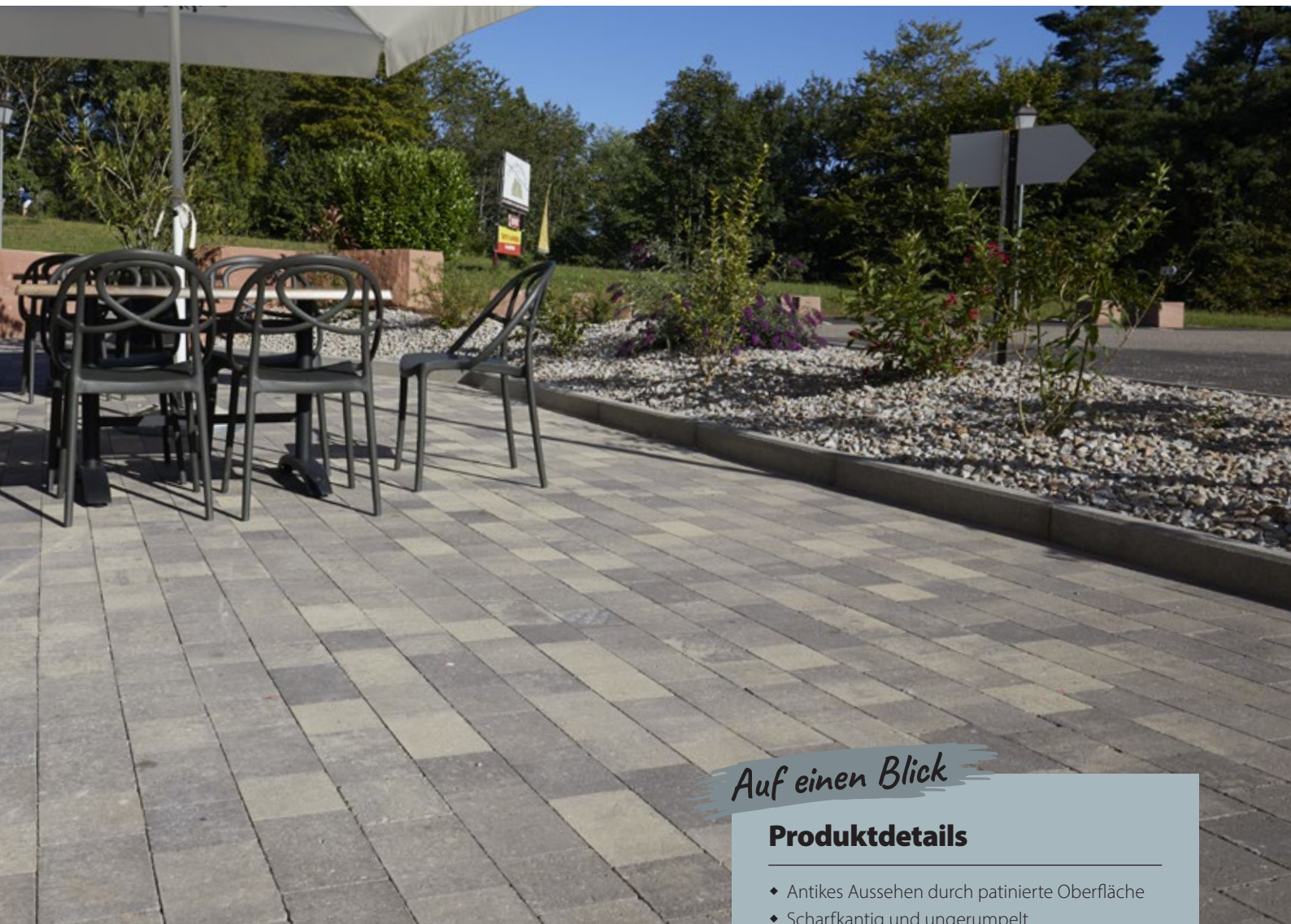
einfache
Abnahme



Pkw
befahrbar



tausalz-
beständig



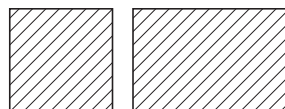
Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Antikes Aussehen durch patinierte Oberfläche
- ◆ Scharfkantig und ungerumpelt
- ◆ 2 Steinformate in 2 Farbvarianten



Formate 1:100



Im Kombiformat!

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	St./ Lage
13,8 x 13,8 x 6 cm	1.420	216	4,1	138	9	24
13,8 x 20,8 x 6 cm		216	6,2	138	9	24

- ◆ Bei diesem Pflaster werden beide Formate gemischt auf einer Palette ausgeliefert (Palettenbesatz s. Tabelle)
- ◆ Lieferbar ab Werk Schutterwald
- ◆ **Empfohlene Palettenabnahme:** für eine harmonische Farbwirkung von oben nach unten, nicht lagenweise

Hinweis

* Verlegehinweise auf Seite 125



**Verlegeanleitungen
Pflastersteine**
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Pflastersteinen.



H-Pflaster



umwelt-
freundlich



Pkw & Lkw-
befahrbar



tausal-
beständig



Versicke-
rung

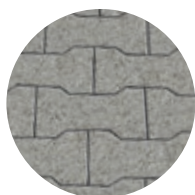


verschiebe-
sicher



maschinen-
verlegbar

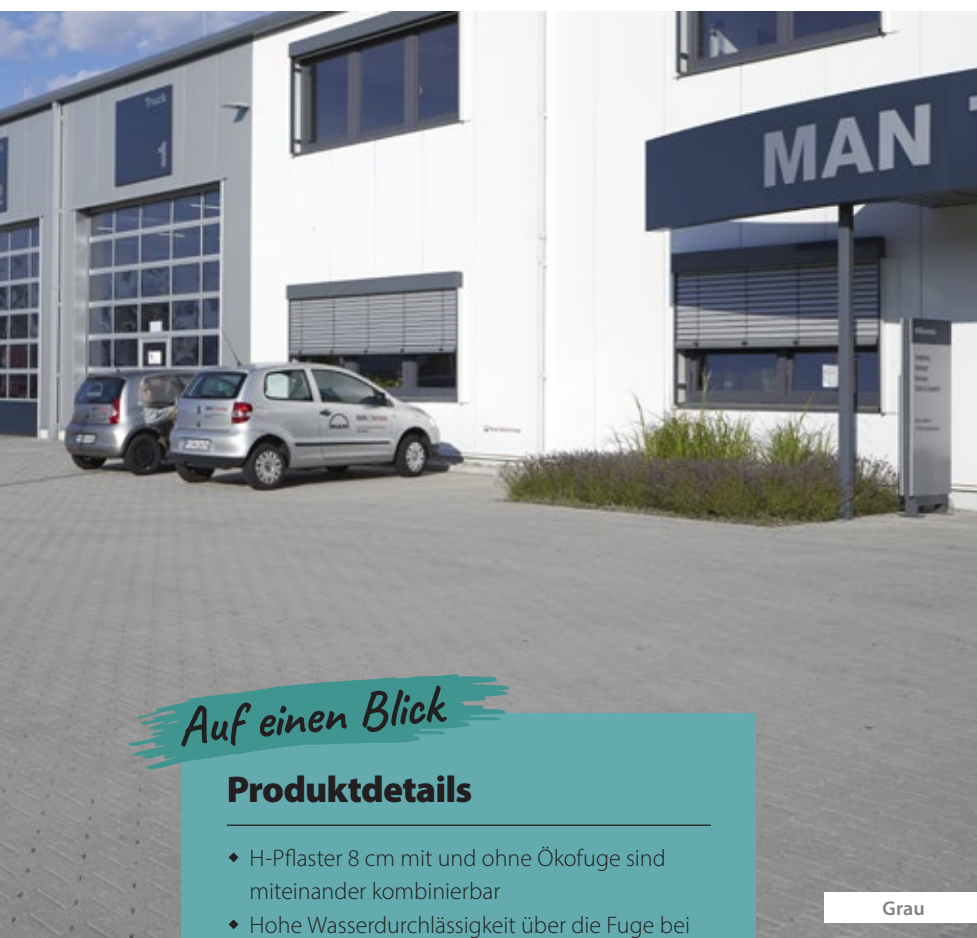
Alle Farben auf einen Blick!



Grau



Anthrazit
(auf Anfrage)



Grau



Grau



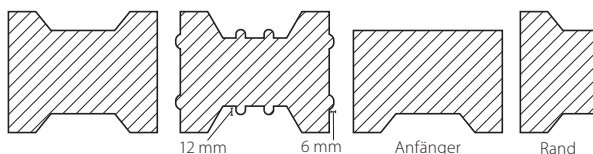
Grau

Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ H-Pflaster 8 cm mit und ohne Ökofuge sind miteinander kombinierbar
- ◆ Hohe Wasserdurchlässigkeit über die Fuge bei Verfüllung mit Splitt
- ◆ H-Pflaster mit Microfase und ungefast lieferbar

Formate 1:100



Abmessungen

Stärke, Typ	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/ m ²	Stück/ lfm
8 cm*	1.699	330	9,44	180	10	35	–
8 cm, Ökofuge*	1.397	330	9,44	148	10	35	–
8 cm, Anfänger	1.110	216	6,17	180	6	–	5
8 cm, Rand (½)	986	384	5,48	180	6	–	4
10 cm*	1.623	264	7,55	225	8	35	–
10 cm, Anfänger	1.540	128**	3,65	225	8	–	5
10 cm, Rand (½)	–	224**	3,20	225	8	–	4

- ◆ Lieferbar ab Werk Schutterwald
- * verlegerecht palettiert
- ** Mixpalette

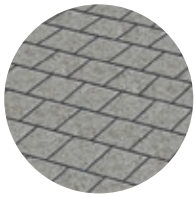


**Verlegeanleitungen
Pflastersteine**
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Pflastersteinen.

Pkw & Lkw-
befahrbartausalz-
beständig

Rechteck-Pflaster

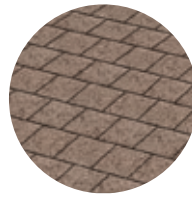
Alle Farben auf einen Blick!



Grau



Anthrazit

Braun
(auf Anfrage)

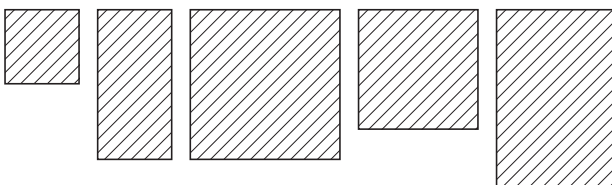
Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ In 8 cm und 10 cm Stärke lieferbar

*In fünf
Formaten!*

Formate 1:100



Abmessungen

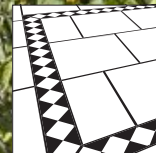
L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Schichten/ Pal.	Bedarf/ m ²
10 x 10 x 8 cm	1.728	960	9,60	180	10	100
20 x 10 x 8 cm	1.728	480	9,60	180	10	50
20 x 20 x 8 cm	1.728	240	9,60	180	10	25
16 x 16 x 8 cm	1.615	350	8,96	180	10	39
16 x 24 x 8 cm	1.728	250	9,60	180	10	26
20 x 10 x 10 cm*	1.728	384	7,68	225	8	50

- ◆ Lieferbar ab Werk Schutterwald
- * nur in den Farben Anthrazit und Grau erhältlich



**Verlegeanleitungen
Pflastersteine**
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Pflastersteinen.





Terrassenplatten

Wenn das Gefühl nach Freiheit eine Form annimmt. Unsere Terrassenplatten lassen Ihren zahlreichen Gestaltungsideen freien Lauf. Ob moderne Architektur, mediterranes Ambiente oder rustikaler Außenbereich – mit unserem breiten Spektrum an Belägen sind Ihren Ideen keine Grenzen gesetzt. Das Resultat: Immer ein starker Auftritt. Pure Schönheit, herausragende Qualität und echte Freiheit – einfach das perfekte Outfit für Ihren Garten.

- 56 Fincasa Nova
- 60 UHL Ceramics Nova
- 64 Feingestrahlte Terrassenplatten
- 66 Kugelgestrahlte Terrassenplatten
- 69 Wassergestrahlte Terrassenplatten
- 70 Schwimmbad-Randplatten



Fincasa Nova in der Farbe Cordoba



Terrassenplatten in unterschiedlichen Formaten und vielen Farben.



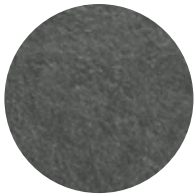
Fincasa Nova

Top Ten!

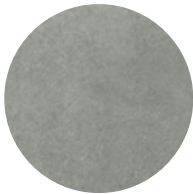
Eine Stilikone unter den Terrassenplatten

Beweisen Sie Stil – die Fincasa Terrassenplatten verkörpern minimalistisches Design mit ausgeklügelter Funktionalität. Dank der praktischen Oberflächenbeschichtung haben Sie lange Freude an Ihrer Terrasse.

Fincasa Nova – Alle Farben auf einen Blick!



Barcelona



Cordoba



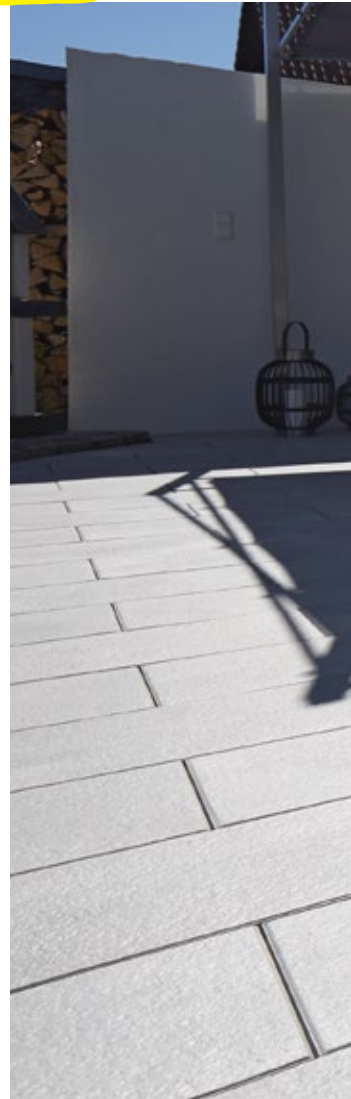
Valencia
(leicht meliert)



Bilbao
(strukturiert)



Marbella
(meliert + strukturiert)



Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Gecurlte Oberfläche
- ◆ Modernes Format 60 x 30 cm
- ◆ Transparente, filmbildende Oberflächen-Beschichtung
- ◆ Verringerte Schmutzanfälligkeit



Melange Öko
Petrol

Barcelona



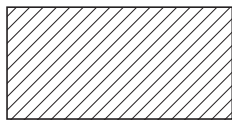
UHL PROTECT plus



Die transparente, filmbildende Oberflächen-Beschichtung der Serie **UHL PROTECT plus** vermindert die Schmutzanfälligkeit und sichert die Farbbrillanz, die den besonderen Reiz dieser Terrassenplatten durch die modernen Farbvariationen unterstreicht.

Cordoba

Formate 1:200



Nur noch in einem Format!

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/Pal.	St./Pal	m ² /Pal.	kg/m ²	Bedarf/m ²
60 x 30 x 4 cm	1,175	68	12,24	96	5,55

- Lieferbar ab Werk Schutterwald



Produktvideo
Fincasa Nova
Jetzt einscannen und
aktuelles Produkt-
video online ansehen.



(Teil 1)



(Teil 2)

Verlegeanleitungen
Terrassenplatten
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Terrassenplatten

Unser Tipp!

Fincasa Nova Valencia harmoniert gut mit:

- ♦ Schwimmbad-Randplatten und Duschwanne ab Seite 70
- ♦ Melange Öko Petrol ab Seite 28

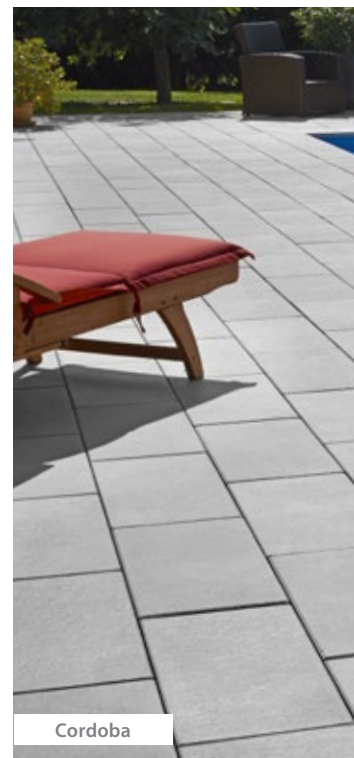
Verlegehinweise auf Seite 126



Fincasa Nova



Barcelona



Cordoba



Valencia



Bilbao



Valencia



UHL Ceramics Nova

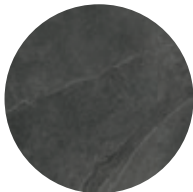
Trend!

Pure Natürlichkeit, Ästhetik und Qualität

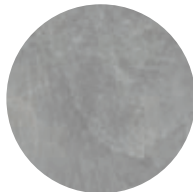
Die hochwertige, großformatige Keramikplatte UHL Ceramics Nova überzeugt mit besten Eigenschaften: Dauerhafte Farbbrillanz und leichte Pflege. Durch die extrem harte, robuste Oberfläche verlieren die Platten auch nach Jahren nichts an ihrer besonderen Schönheit.

UHL Ceramics Nova – Alle Farben auf einen Blick!

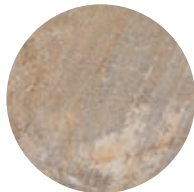
Größe 45 x 90 cm



Artblack*



Artgrey*



Quarzit-Beige



Quarzit-Natur



Quarzit-Grau

* Auch in den Formaten
60 x 120 cm und
60 x 60 cm erhältlich

Größe 80 x 80 cm



Urblack



Urgrey

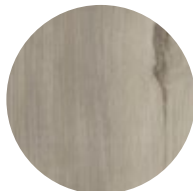


Urtaupe

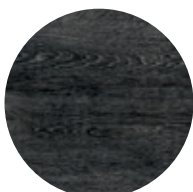
Größe 40 x 120 cm



Beige-Line



Grigio-Line



Woodblack



Woodgrey



Woodcreme

Auf einen Blick

Produktdetails

- ♦ Witterungs- und frostbeständig
- ♦ Einfache Pflege und leichte Reinigung
- ♦ Durchgefärbtes Feinsteinzeug – Rektifiziert Monokalibriert
- ♦ Biegefestigkeit $\geq 50 \text{ N/mm}^2$
- ♦ Bruchlast $\geq 4.000 \text{ N}$
- ♦ Rutschhemmende Oberfläche (Rutschfestigkeitsklasse R11)
- ♦ Leicht zu verlegen
- ♦ **Verlegungsmöglichkeiten:** lose im Splittbett, auf Stelzlägern oder im Mörtelbett



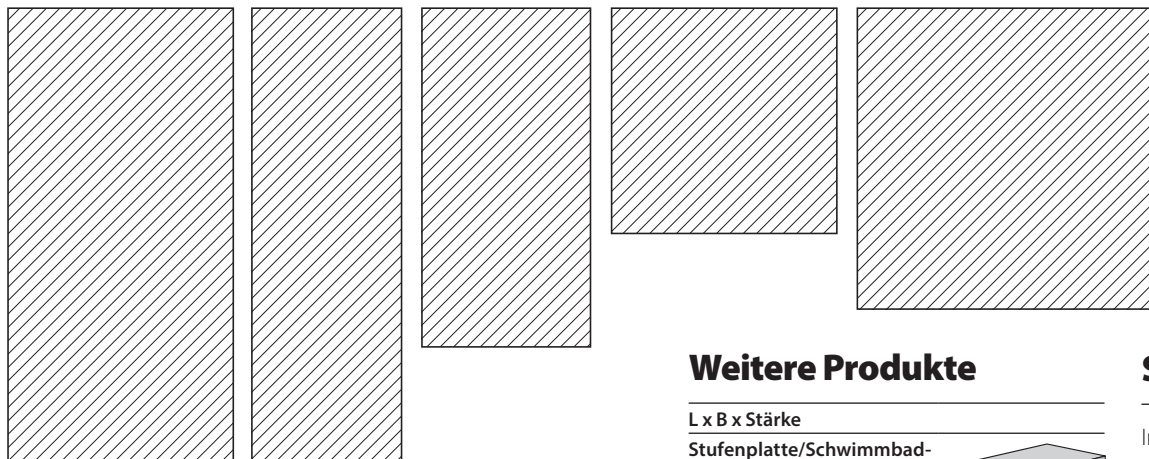
*In fünf
Formaten!*

Info

Kalibrierte Fliesen

Nach dem Brennvorgang werden die Kanten kalibrierter Fliesen begradigt. Die Maße der Fliesen stimmen dann sehr exakt überein.

An den Kanten erhalten die Fliesen außerdem einen exakten 90° Winkel. Durch diese Bearbeitung können die Fliesen mit einer sehr schmalen Fuge verlegt werden.

**Formate** 1:200**Abmessungen**

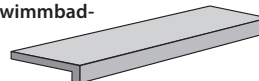
L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	St./ Karton	m ² / Karton
45 x 90 x 2 cm	894	24	19,44	46	2	1,62
60 x 60 x 2 cm*	1.060	64	23,04	46	2	1,92
80 x 80 x 2 cm	1.325	45	28,80	46	1	0,64
40 x 120 x 2 cm	1.060	48	23,04	46	1	0,48
60 x 120 x 2 cm*	1.192	36	25,92	46	1	0,72

♦ Lieferbar ab Werk Schutterwald

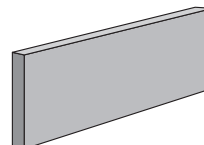
* nur in den Farben Artblack und Artgrey erhältlich

Weitere Produkte**L x B x Stärke**

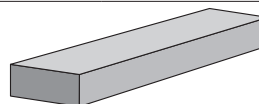
Stufenplatte/Schwimmbad-
Randplatte



Rasenkante gerade



Blockstufe

**Stelzlager**

Individuell
höhenverstellbar
40–65 mm



♦ Verschiedene Formate auf Anfrage lieferbar.



UHL Ceramics Nova

!

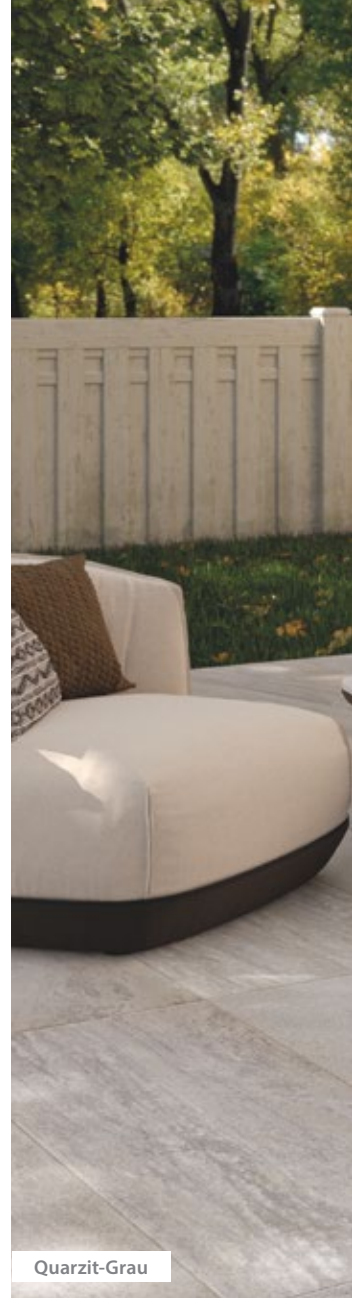
Trend!

Keramik

Keramikplatten zeichnen sich durch ihre hohe Beständigkeit und Widerstandskraft aus. Durch ihre robuste Oberfläche und die einfache Pflege sind sie besonders im Außenbereich eine ausgezeichnete Wahl. Die Farbbrillanz der Platten steht der Qualität des Materials in nichts nach und überzeugt mit dauerhafter Leuchtkraft und permanenter Farbintensität.



Urtaupe



Quarzit-Grau



Urtaupe



Artgrey

R

rutschhemmend



Urblack





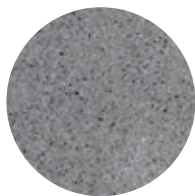
Feingestrahlte Terrassenplatten

Top Ten!

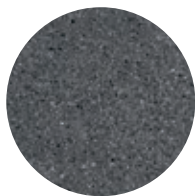
Jetzt noch einfacher zu pflegen und reinigen

Verleihen Sie Ihrer Terrasse einen unverwechselbaren Flair! Dank des bereits werkseitig integrierten Oberflächenschutzes **UHL PROTECT (advanced)** lassen sich unsere feingestrahlt-ten Terrassenplatten jetzt noch einfacher pflegen und reinigen.

Feingestrahlte Terrassenplatten – Alle Farben auf einen Blick!



Menorca
(Körnung: 1–3 mm)



Santorin
(Körnung: 1–3 mm)

Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Feingestrahlte Oberfläche
- ◆ 2 zeitlose Farben
- ◆ Hydrophobierte Oberfläche
- ◆ Verringerte Schmutzempfindlichkeit
- ◆ Zubehörteile wie Stufen, Stelen, etc. finden Sie auf den Folgeseiten

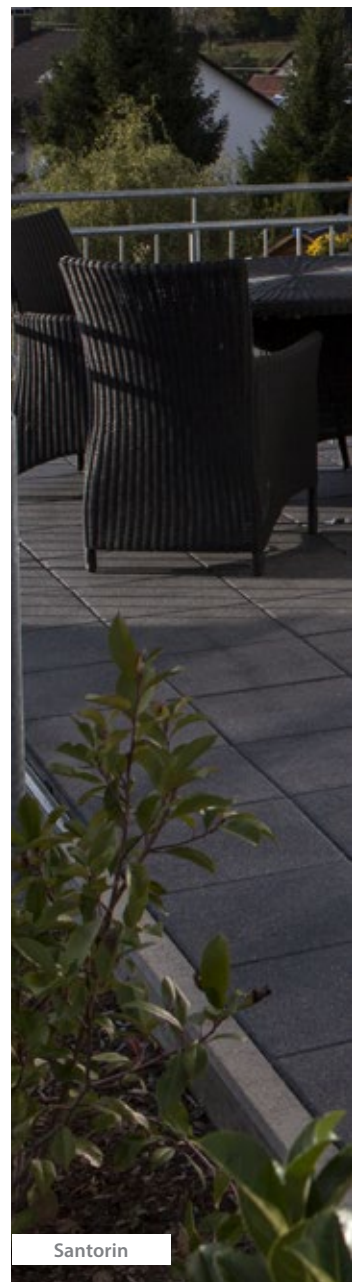
(Teil 1)



(Teil 2)



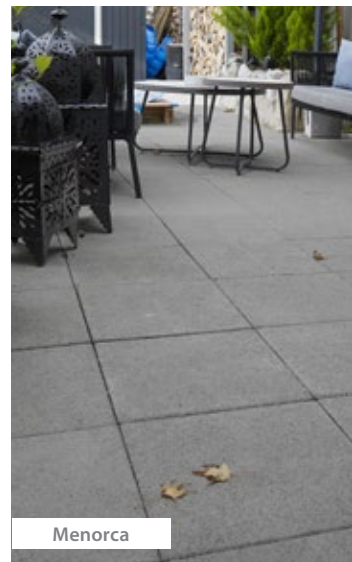
Verlegeanleitungen Terrassenplatten
Videoanleitung zum einfachen Verlegen von Terrassenplatten



Santorin



Santorin



Menorca

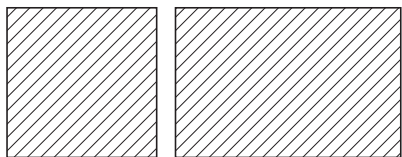


UHL PROTECT advanced

Die Hydrophobierung von Kern- und Vorsatzbeton und die hydrophobierte Oberfläche verringern die Schmutzempfindlichkeit.



Formate 1:200



In zwei Formaten!

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Bedarf/ m ²
40 x 40 x 4 cm	830	54	8,64	96	6,25
60 x 40 x 4 cm	830	36	8,64	96	4,17

♦ Lieferbar ab Werk Schutterwald

Unser Tipp!

Feingestrayte Terrassenplatten harmonisieren gut mit:

- ♦ Schwimmbad-Randplatten Santorin ab Seite 70
- ♦ Freitragende Stufenelemente Santorin ab Seite 74

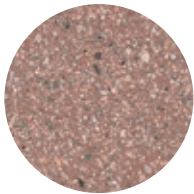


Kugelgestrahlte Terrassenplatten

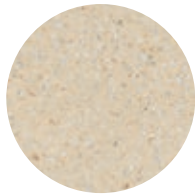
Hier hat die Sonne freien Eintritt

Glatte Oberfläche, trittsicher und frostbeständig – ein kugelgestrahlter Belag, der allen Herausforderungen rund um Haus und Garten gewachsen ist und dabei auch noch schick aussieht. So wie Sie es sich wünschen – machen Sie aus Ihrem Garten eine echte Wohlfühlzone!

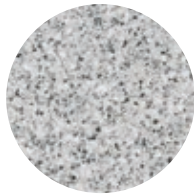
Kugelgestrahlte Terrassenplatten – Alle Farben auf einen Blick!



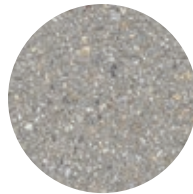
Elba*
(Körnung: 1–3 mm)



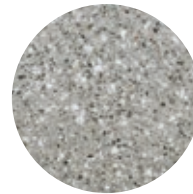
Naxos
(Körnung: 0–4 mm)



Malaga
(Körnung: 2–4 mm)



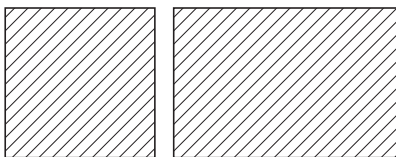
Korfu



Palma

* nur in 40 x 40 cm erhältlich

Formate 1:200

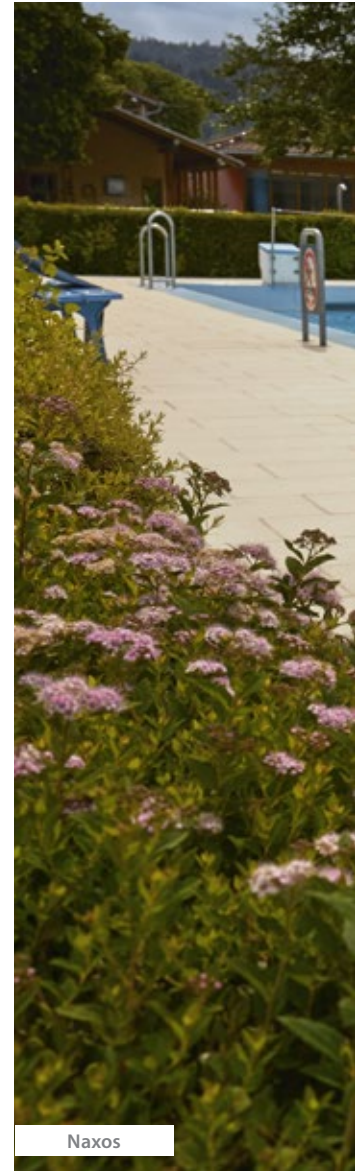


In zwei Formaten!

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Bedarf/ m ²
40 x 40 x 4 cm	830	54	8,64	96	6,25
60 x 40 x 4 cm	830	36	8,64	96	4,17

♦ Lieferbar ab Werk Schutterwald



Naxos



Schwimmbad-
Randplatten
Santorin

Malaga



Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Glatte Oberfläche, trittsicher und frostbeständig
- ◆ Zweischichtiger Aufbau: Vorsatz und Kernbeton



Korfu

(Teil 1)



(Teil 2)



**Verlegeanleitungen
Terrassenplatten**
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Terrassenplatten



Kugelgestrahlte Terrassenplatten



Schwimmbad-
Randplatten
Naxos

Naxos



Palma

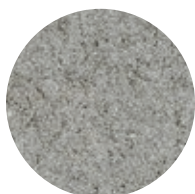


Palma

Wassergestrahlte Terrassenplatten

In drei
Formaten!

Alle Farben auf einen Blick!



Grau
(Körnung: 0–2 mm)



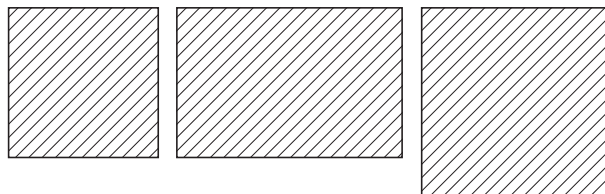
Waschbeton
(Körnung: 8–12 mm)



Helgoland*
(Körnung: 0–3 mm)

* keine Sichtkanten/Stufen möglich

Formate 1:200



Abmessungen

Farbe	L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ m ²	Bedarf/ m ²
Grau	40 x 40 x 4 cm	1.659	108	17,28	96	6,25
	60 x 40 x 4 cm	1.659	72	17,28	96	4,17
	50 x 50 x 4 cm	864	36	9,00	96	4,00
Helgoland und Waschbeton	40 x 40 x 4 cm	830	54	8,64	96	6,25
	60 x 40 x 4 cm	830	36	8,64	96	4,17
	50 x 50 x 4 cm	864	36	9,00	96	4,00

(Teil 1)



(Teil 2)



**Verlegeanleitungen
Terrassenplatten**
Videoanleitung zum
einfachen Verlegen von
Terrassenplatten

- ◆ Lieferbar ab Werk Schutterwald
- ◆ **Verlegungsempfehlung:** Wir empfehlen die Verlegung mit Fugenkreuzen/Plattenlagern, siehe Seite 129.

Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Sonderausführungen und Herstellung mit Sichtkanten möglich
- ◆ Griffige Oberfläche in verschiedenen Körnungen und Farben



Helgoland



Grau

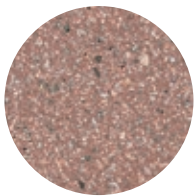


Schwimmbad- Randplatten

Für eine stilvolle Entspannung am Pool

Unsere Schwimmbad-Randplatten für Indoor- und Outdoor-Pools fassen Ihr Schwimmbecken ästhetisch und elegant ein. Die kugelgestrahlten Oberflächen sind rutschfest und fühlen sich auch barfuß gut an.

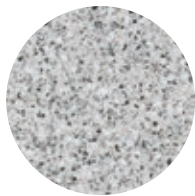
Schwimmbad-Randplatten – Alle Farben auf einen Blick!



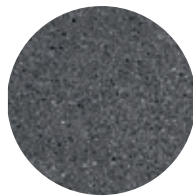
Elba



Naxos



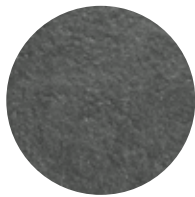
Malaga



Santorin*



Beige**



Anthrazit**



Lloret**

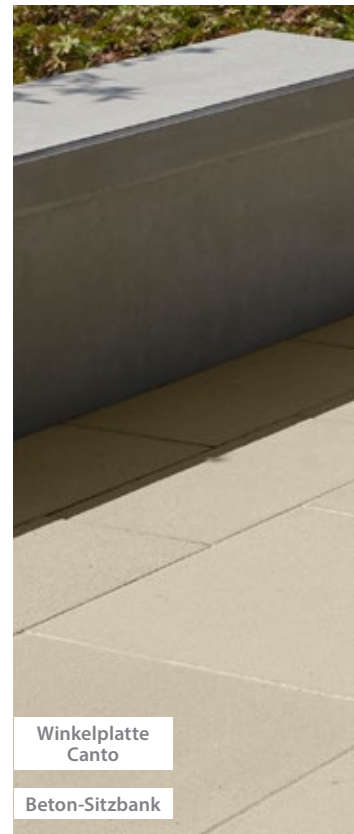
* Oberflächenschutz **PROTECT advanced** gegen Aufpreis lieferbar

** nur diese Farben in halbrund erhältlich

Auf einen Blick

Produktdetails

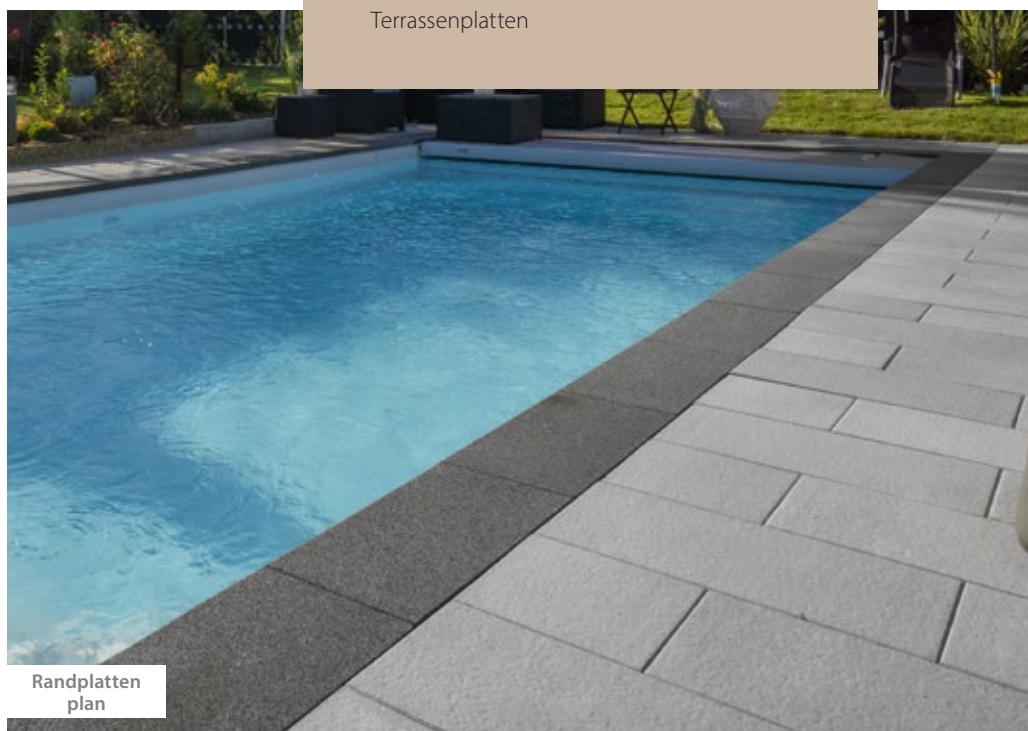
- ◆ Plane Platten mit Nut und Feder
- ◆ Platten in 3 unterschiedlichen Formen erhältlich
- ◆ Vielseitig kombinierbar mit unseren Terrassenplatten

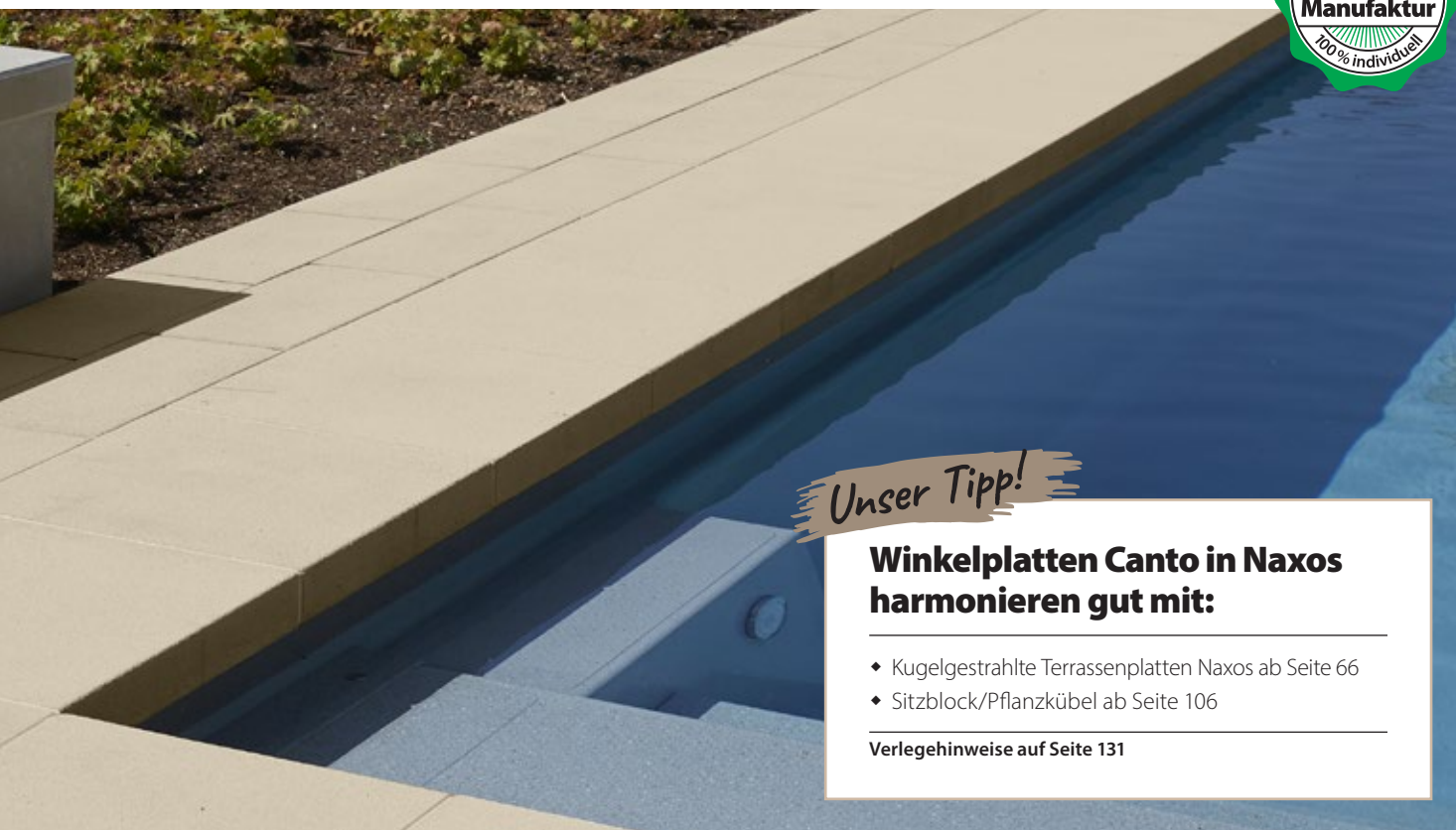
Winkelplatte
Canto

Beton-Sitzbank



Duschwanne

Randplatten
plan



Unser Tipp!

Winkelplatten Canto in Naxos harmonisieren gut mit:

- ◆ Kugelgestrahlte Terrassenplatten Naxos ab Seite 66
- ◆ Sitzblock/Pflanzkübel ab Seite 106

Verlegehinweise auf Seite 131

Abmessungen



Randplatten plan	Radius	kg	L x B x Stärke
1 Längsteil plan	–	20	60 x 30 x 5 cm
2 Außeneck plan	–	22	50 x 30 x 5 cm
3 Inneneck plan	–	22	50 x 30 x 5 cm
	20 cm	23	50 x 30 x 5 cm
4 Platte mit Innenradius plan	100 cm	18	58/44 x 30 x 5 cm
	150 cm	21	60/50,5 x 30 x 5 cm
	200 cm	21	60/52,5 x 30 x 5 cm
	250 cm	21	60/53,5 x 30 x 5 cm
	300 cm	21	60/54,5 x 30 x 5 cm
Eckteil mit Radius (zweiteilig)	61 cm	41	71 x 48 x 5 cm

Randplatten halbrund	Radius	kg	L x B x Stärke
1 Längsteil halbrund	–	15,64	60 x 30 x 4/5 cm
2 Bogen 90°	10 cm	10,64	10 x 10 x 4/5 cm
3 Innenecke halbrund	–	17	50 x 50 x 4/5 cm
Außenecke halbrund (o. Abb.)	–	18	50 x 50 x 4/5 cm
Winkelplatten Canto	Radius	kg	L x B x Stärke
1 Längsteil Canto	–	36	60 x 60 x 4 cm
Eckplatte Canto (o. Abb.)	–	32	60 x 60 x 4 cm

Zubehör	kg	L x B x Stärke
1 Duschwanne*	150	100 x 100 x 9 cm

* Duschwanne ist 1-farbig und 2-farbig produzierbar.
Auslauf mittig oder im Eck möglich.





Stufenelemente

Ob Blockstufen, Winkelstufen, Legestufen oder „schwebende Stufen“ – unsere Stufenelemente bestehen durch ihre klaren Formen und lassen sich auch nach Ihren individuellen Anforderungen fertigen. Im Übrigen sehen sie nicht nur gut aus, sondern überzeugen auch in Tritt- und Rutschsicherheit. Schritt für Schritt eine gelungene Sache!

- 74 Freitragende Stufenelemente
- 76 Blockstufen
- 79 Winkelstufen Standard
- 80 Legestufen und Steller
- 81 Farben für alle Stufenelemente



Blockstufen, aus massiven Steinblöcken wirken edel und geschmackvoll.



Freitragende Stufenelemente, wirken leicht und schwebend – ideal für den modernen Auftritt.



Freitragende Stufenelemente

Trend!

Trittfeste Leichtigkeit

Bei den freitragenden Stufenelementen von UHL werden Ihre Besucher ihren Augen nicht trauen. Durch die raffinierte, unsichtbare Befestigungstechnik scheint es, als würden die Stufen schweben. So verleihen Sie Ihrem Treppenaufgang einen ganz besonderen Auftritt.

Auf einen Blick

Produktdetails Freitragende Stufenelemente

- ◆ Stufenplatten mit 4 bearbeiteten Sichtkanten
- ◆ Maße frei wählbar





Santorin



Trisano Petrol

Santorin



Santorin

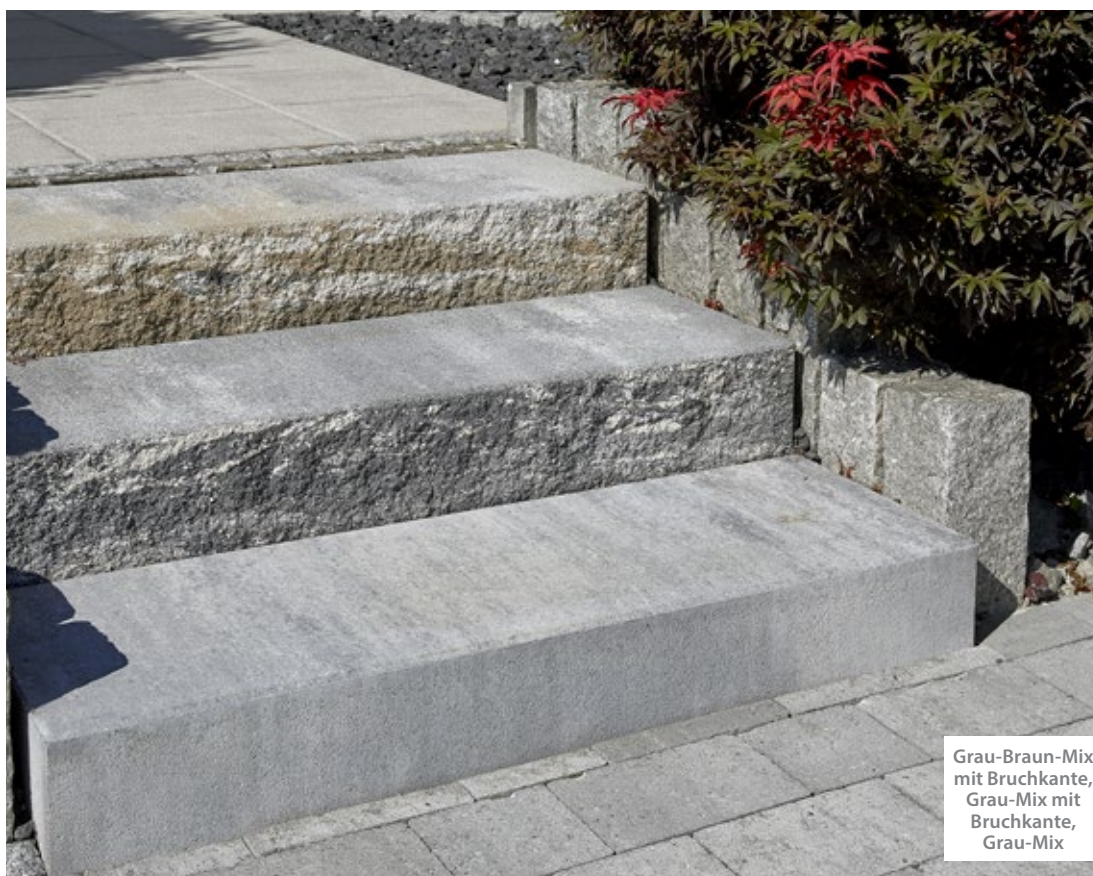


Blockstufen

Top Ten!

Der Trend geht zum Klassischen

Moderne, klare Formen sind auf dem Vormarsch. Mit unseren massiven Steinblockstufen verleihen Sie Haus und Garten einen klassisch-edlen Look. Und das auf höchstem Niveau – mit beheizbaren Elementen oder sogar beleuchtet, ganz wie Sie wünschen!



Grau-Braun-Mix mit Bruchkante, Grau-Mix mit Bruchkante, Grau-Mix



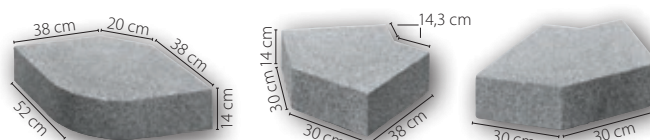
Rechteck-Pflaster Anthrazit

Santorin

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/St.
Standardfarben: Braun, Grau, Sichtbetongrau; Kugelgestrahlt; Wassergestrahlt; Feingestrahlt advanced	
60 x 38 x 14 cm	75
80 x 38 x 14 cm	100
100 x 38 x 14 cm	125
120 x 38 x 14 cm	150
140 x 38 x 14 cm	175
Eckelement rund + 45°-Eckteile*	60
Standardfarben: Anthrazit ohne Bruchkante	
50 x 34 x 15 cm	58
75 x 34 x 15 cm	87
100 x 34 x 15 cm	116
125 x 34 x 15 cm	145

L x B x Stärke	kg/St.
Standardfarben: Grau-Mix, Braun-Mix ohne Bruchkante, Grau-Braun Mix mit Bruchkante	
50 x 35 x 15 cm	60
100 x 35 x 15 cm	120



- ♦ Wasser- und kugelgestrahlte Blockstufen lieferbar ab Werk Schutterwald.
- ♦ Standardfarben (Grau, Braun) lieferbar ab Werk Niederschopfheim (nur bis 120 cm).
- * Eckteile nur in den aufgeführten Maßen erhältlich.



Unser Tipp!

Blockstufen Santorin harmonisieren gut mit:

- ◆ Melange Öko Petrol ab Seite 28
- ◆ Feingestrahlte Terrassenplatte Menorca ab Seite 64

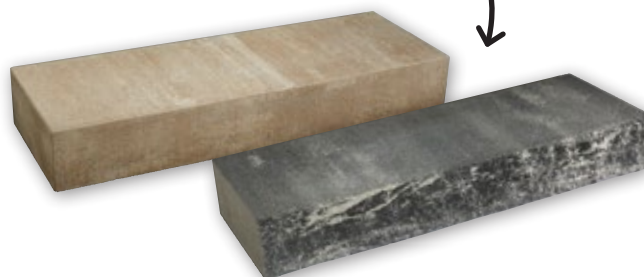
Verlegehinweise auf Seite 131

Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Aus einem massiven Steinblock
- ◆ Rundum gefast
- ◆ Abgerundete Eckelemente mit einem Radius von 22 cm in wasser- und kugelgestrahlten Oberflächen erhältlich
- ◆ 45°-Eckteile in allen Oberflächen erhältlich
- ◆ Sonderanfertigung nach Aufmaß möglich
- ◆ Blockstufen beheizbar oder beleuchtet auf Anfrage

Weitere Farben finden Sie auf Seite 81.



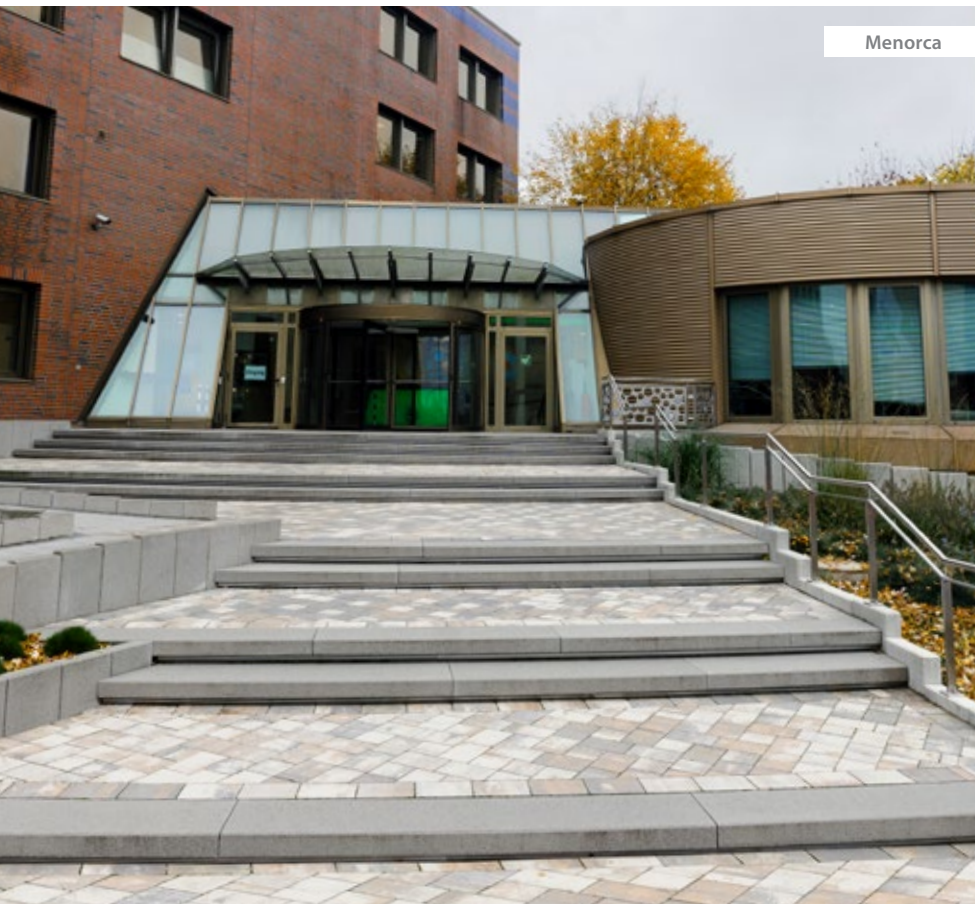


Blockstufen



Sitzblock
(Vollbeton)

Sichtbeton
kugelgestraht



Menorca



Menorca

Winkelstufen Standard



Palma

Auf einen Blick

Produktdetails Winkelstufen Standard

- ◆ Oberfläche: kugelgestrahlt und wassergestrahlt
- ◆ Winkelstufen mit Bewehrung (Armierung)
- ◆ Für vorbetonierte Treppenrohlinge oder renovierungsbedürftige Treppen
- ◆ Weitere Längenmaße auf Anfrage

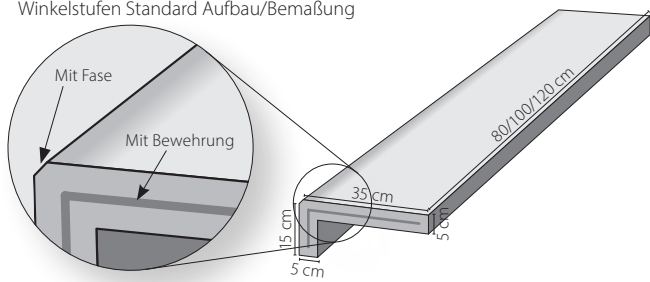


*Weitere Farben
finden Sie auf Seite 81.*

Abmessungen

L x B x Stärke	kg/ Pal.	St./ Pal.	lfm/ Pal.	kg/ St.
80 x 35 x 15 cm	-	-	-	44
100 x 35 x 15 cm	-	-	-	55
120 x 35 x 15 cm	-	-	-	66

Winkelstufen Standard Aufbau/Bemaßung





Legestufen und Steller



Samos



Malaga & Santorin

Auf einen Blick

Produktdetails Legestufen und Steller

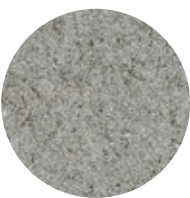
- ◆ Stufenelemente an Stirn- und Längsseiten bearbeitet
- ◆ Legestufen immer zusammen mit einem Steller verlegt
- ◆ Gefertigt nach Ihren Maßangaben (Länge max. 180 cm (bewehrt), Tiefe max. 80 cm, Stärken 6 bis 10 cm)
- ◆ Zweifarbige Gestaltung möglich



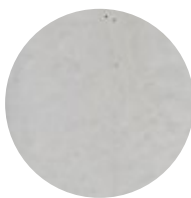
Korfu & Naxos

Farben für alle Stufenelemente

Blockstufen – Alle Standard-Farben auf einen Blick!



Grau



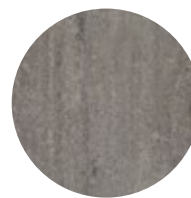
Sichtbetongrau***



Anthrazit



Braun-Mix



Grau-Mix*

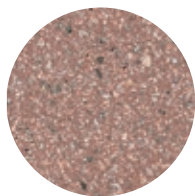


Grau-Braun-Mix**

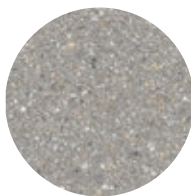
* mit und ohne Bruchkante
 ** nur mit Bruchkante
 *** kein Prüfzeugnis für Rutschhemmung

Freitragende Stufenelemente, Blockstufen, Winkelstufen, Legestufen & Steller – Alle Farben auf einen Blick!

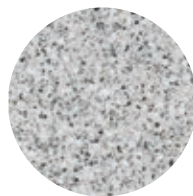
Kugelgestraht



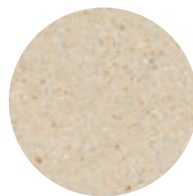
Elba
(Körnung: 1–3 mm)



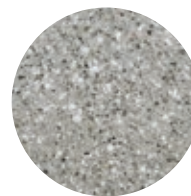
Korfu



Malaga
(Körnung: 2–4 mm)

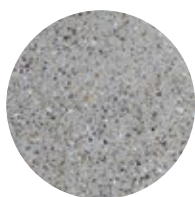


Naxos
(Körnung: 0–4 mm)



Palma

Wassergestrahlt



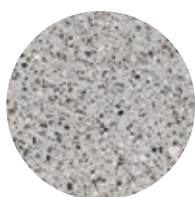
Grau angewaschen



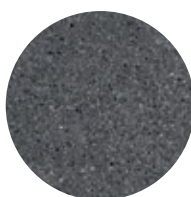
Waschbeton***
(Körnung: 8–12 mm)

Feingestrahlt advanced

Oberflächenschutz **PROTECT advanced** gegen Aufpreis lieferbar



Menorca
(Körnung: 1–3 mm)



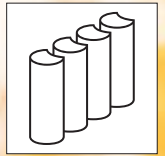
Santorin
(Körnung: 1–3 mm)



Sichtbeton gestrahlt
oder abgesäuert

Neu!





Stelen

Nutzen Sie Einfassungselemente, um Ihren Garten in einem angemessenen Rahmen zu präsentieren. Für gepflasterte Flächen, bepflanzte Beete und Rasenflächen bieten Einfassungen einen sauberen Abschluss, einen sicheren Halt und gleichzeitig einen praktischen Schutz. Setzen Sie durch Material und Farbe eine akzentuierte Grenze und betonen Sie gewollt einzelne Flächen.

84 Stelen und Stelen mit Holzstruktur



Jetzt Grenzen setzen – und grenzenlos freuen! Selbst Höhenunterschiede lassen sich durch Stelen und Palisaden einfach ausgleichen.



Stelen und Stelen mit Holzstruktur

Setzen Sie Grenzen für Ihr Zuhause

Böschungen, Beetkanten oder Wege trennen Sie sauber und elegant mit unseren stabilen Stelen. Selbst Höhenunterschiede lassen sich einfach ausgleichen: Durch ihr Eigengewicht und einen Einlass in den Boden fangen sie auch den Schub des Erdreichs mit auf.

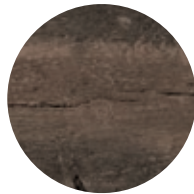
Stelen – Alle Farben auf einen Blick!

Standardfarben



Sichtbetongrau

Holzstruktur

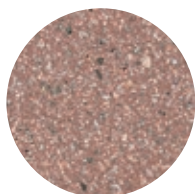


Rustikal

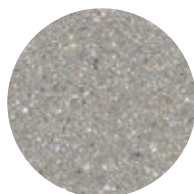


Grau

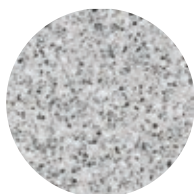
Kugelgestrahlte Oberfläche



Elba



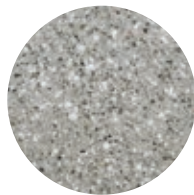
Korfu



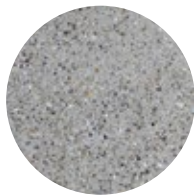
Malaga



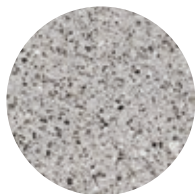
Naxos



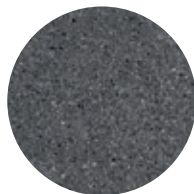
Palma



Grau angewaschen



Menorca*



Santorin*

Hinweis: 4 Sichtseiten bearbeitet

* Oberflächenschutz **PROTECT advanced** gegen Aufpreis lieferbar

Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Als Sichtschutz, zum Abfangen kleiner Böschungen
- ◆ 3 Elemente bilden einen Laufmeter (Breite)
- ◆ Täuschend echte Holzoberfläche – bewehrter Beton (Alternative zu Holz)
- ◆ Individuelle Stelen-Höhen zwischen 50 – 200 cm.

Wir fertigen nach Ihren Maßangaben!



Rustikal





Melange Öko
Petrol
Palma



Stelen mit
Sichtfenster



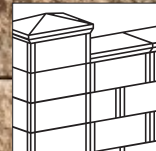
Blockstufen
Santorin
Palma



Abmessungen

Typ	L x B x Stärke	kg/St.
Stelen gestraht	100–200 x 33 x 10 cm	
Stelen mit Holzstruktur	80 x 19 x 10 cm	36
	120 x 19 x 10 cm	54
	150 x 19 x 10 cm	68
	180 x 19 x 10 cm	84





Mauersysteme

Unverkennbar UHL: edle Designs, perfekte Funktionalität und langlebige Schönheit. Ob als Gartenmauer, als Sicht- und Windschutz, als Stützmauer oder für die Grundstückseinfassung – Sie werden diese Mauersysteme lieben! Kompromisslose Qualität und Design stehen stets im Fokus, was unsere Abgrenzungen optisch besonders ansprechend und dazu äußerst funktional machen.

- 88 Solido
- 92 Telesto
- 94 Mauer-Abdeckplatten



Solido, mit rustikalem Charme.



Telesto, geradlinige Mauer für eine moderne Optik.



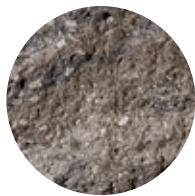
Solido

Trend!

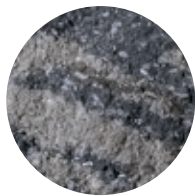
Für rustikalen Charme und zeitloses Design

Das Solido-Mauersystem ist für Sie wie gemacht, wenn Sie auf rustikales und zeitloses Design stehen. Durch sieben verschiedene Steinformen kann die Solido-Mauer sehr individuell gestaltet werden.

Solido – Alle Farben auf einen Blick!



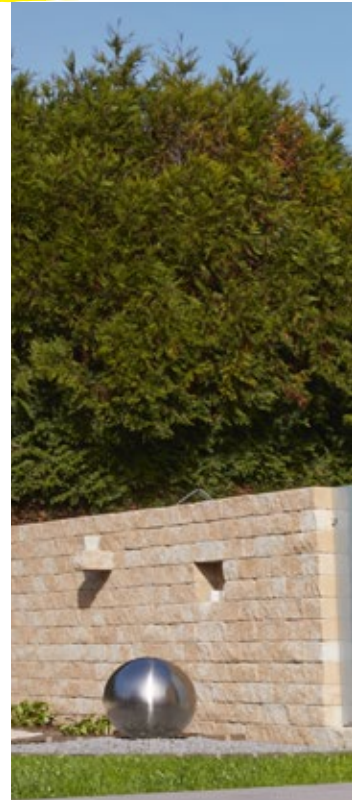
Nebraska



Vitre



Sol



Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Außenflächen gespalten und kugelgestrahlt
- ◆ Natürliches Aussehen durch harmonische Marmorierung
- ◆ 7 Steinformate in 3 Farben

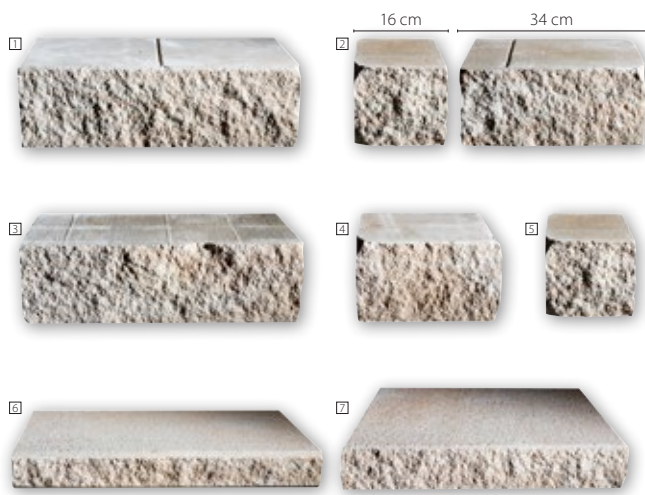


Sol



Abmessungen

Elemente	L x B x H	kg/ Pal.	St./ Pal.	kg/ St.	Bedarf/ m ²
□ Grundelement	50 x 25 x 15 cm	1.320	30	46	13,3
▣ Grundelement (nicht getrennt lieferbar)	34 x 25 x 15 cm 16 x 25 x 15 cm	1.320	30	46	–
▣ Anfang/Endelement	50 x 25 x 15 cm	1.320	30	46	13,3
▣ Halbelement	25 x 25 x 15 cm	1.320	60	23	–
▣ Pfeiler-/Drittelement	16,5 x 25 x 15 cm	1.095	75	14,6	–
▣ Abdeckplatte	60 x 35 x 8 cm	780	20	40	–
▣ Pfeilerabdeckplatte	50 x 50 x 7 cm	455	10	47	–



Unser Tipp!

Solido harmoniert gut mit:

◆ Tre caro Roya ab Seite 36

Verlegehinweise auf www.uhl.de



Solido



Vitre

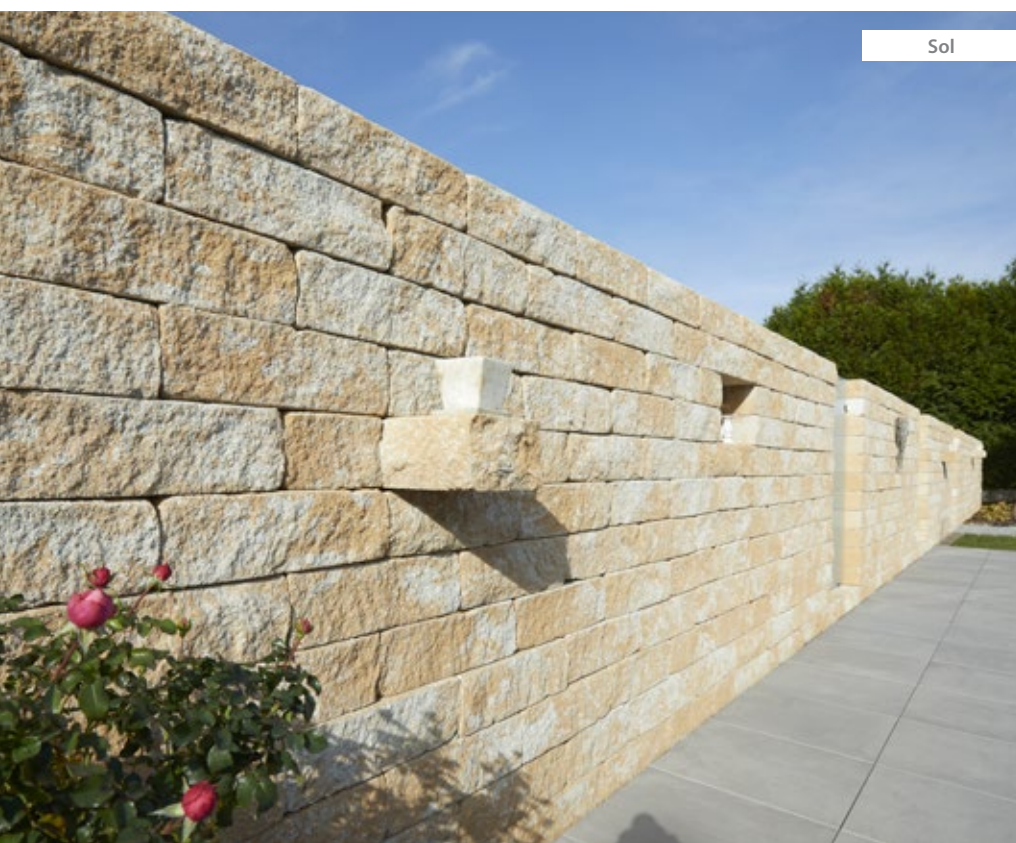


Nebraska



Nebraska





Sol



Telesto

Klare Linien für eine einheitliche, moderne Optik

Bauen Sie einfach, schnell und komfortabel Ihre ganz persönliche Mauer dank der Nut- und Federverbindung. Das Mauer-Baukastensystem besteht aus wenigen hohlen Grundelementen, die perfekt aufeinander abgestimmt sind.

Telesto – Alle Farben auf einen Blick!



Asta

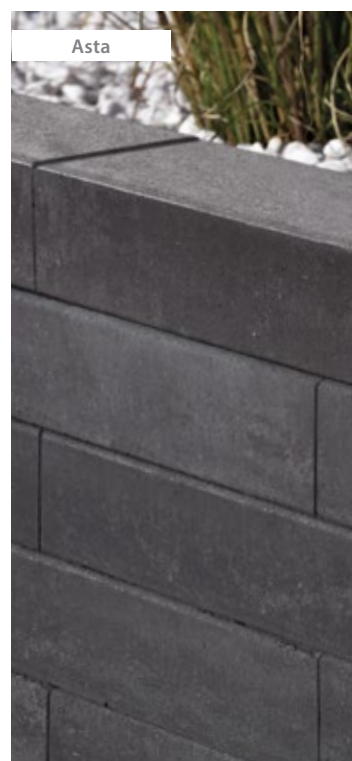
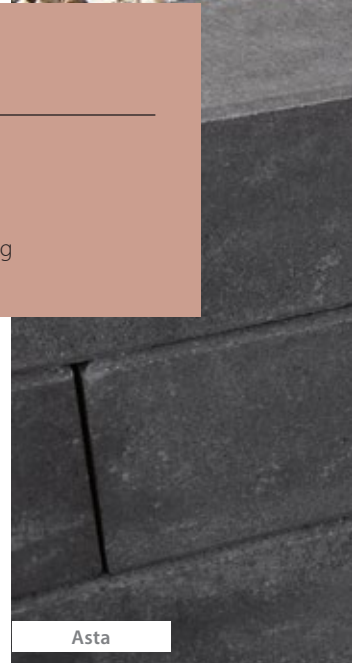
Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ einfacher Aufbau
- ◆ trendige Formate
- ◆ glatte Oberfläche
- ◆ keine Abdeckplatten notwendig

Abmessungen

Elemente	L x B x H	kg/ Pal.	St./ Pal.	kg/ St.	Bedarf/ m ²
▣ Grundelement 1 ½ glatt mit Nut & Feder	57 x 19 x 12 cm	1015	70	14,5	14,62
▣ Grundelement ½ glatt mit Nut & Feder	19 x 19 x 12 cm	279,3	49	5,7	–
▣ Abschlusselement 1 ½ glatt mit Nut	57 x 19 x 12 cm	1230	60	20,5	–





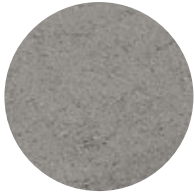


Mauer- Abdeckplatten

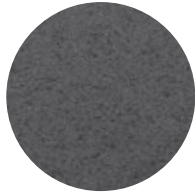
Ein schöner Abschluss Ihrer Mauergrenze

Ohne Mörtelfuge können sie ganz einfach mit Silikon unsichtbar abgedichtet werden.

**Mauer-Abdeck-
platten – Alle Farben
auf einen Blick!**



Grau



Anthrazit

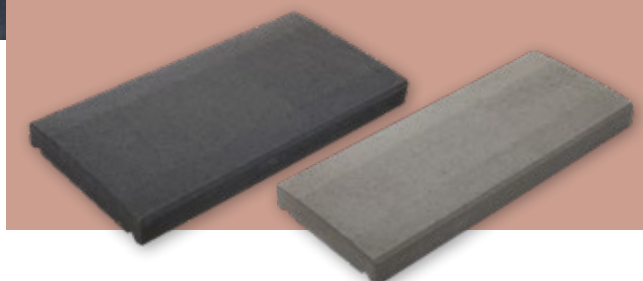




Auf einen Blick

Produktdetails

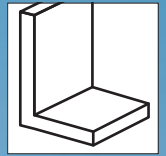
- ◆ Dichte Dehnfugen durch Silikon o. ä., keine Mörtelfuge
- ◆ Wassernasen schützen das Mauerwerk vor Feuchtigkeit
- ◆ Leicht gewölbte Oberfläche lässt Wasser ablaufen



Abmessungen

L x B x H	kg/ Pal.	St./ Pal.	lfm/ Pal.	kg/ St.	max. Mauerstärke
25 x 60 x 5 cm	560	40	24	14	15
30 x 60 x 5 cm	680	40	24	17	20
35 x 60 x 5 cm	690	30	18	23	25
40 x 60 x 5 cm	780	30	18	26	30





Stützwinkel

Zeit ist heutzutage ein wichtiger Aspekt bei der Gestaltung Ihres Außenbereich, egal ob öffentlich oder privat. Unsere Stützwinkel sind die schnelle Lösung zur Abstützung, Terrassierung oder Einfassung der unterschiedlichsten Baumaßnahmen rund um Ihr Projekt.

- 98 Sicuro-L
- 102 Mauerscheiben



Sicuro-L, klassisches Aussehen für einen grenzenlosen Einsatz.



Mauerscheiben, praktische Abtrennung auch für Gärten.



Sicuro-L

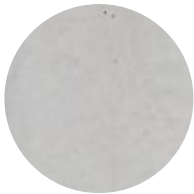
Top Ten!

Die Stützmauer für Ihre Geländesprünge

Die Winkelelemente Sicuro-L gewährleisten mit beidseitiger Oberfläche in SB3-Qualität den perfekten Halt bei Höhenunterschieden! Durch ihre Belastbarkeit bis SLW 60 gleichen sie den Erddruck optimal aus und sind in der Höhe individuell einsetzbar.



Sicuro-L – Alle Farben auf einen Blick!



Sichtbetongrau

Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Beidseitig glatte Sichtbeton-Oberfläche bis zum Fuß
- ◆ Auch als moderner Sichtschutz geeignet
- ◆ Wandstärke 12 cm
- ◆ Lastfall 1, 2, 3, 4 (SLW30) + 5 (SLW 60)*
- ◆ Kombination von Baubreiten 49 – 199 cm durch Designfuge mit einheitlicher Optik möglich
- ◆ Wir produzieren und überwachen gemäß der Norm DIN EN 15258 und bestätigen dies mit dem CE-Zeichen
- ◆ Die Eigenschaften zur Dauerhaftigkeit beschreiben wir wie folgt: Betongüte C 45/55 gem. DIN EN 206-1/DIN 1045-2 und Expositionsclassen XC4, XD1, XF1, XF2, XF3, XM1, WA
- ◆ Die Oberfläche entspricht Sichtbetonklasse SB 3 für hohe gestalterische Anforderungen mit gefasteten Kanten
- ◆ Beachten Sie die Verlegevorschrift für 2-teilige Ecken

* weitere technische Informationen siehe Seite 132 im Anhang

Abmessungen

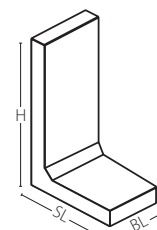
Normalelement	H x SL x Stärke	kg/ St.	St./ Pal.
BL 49,0 cm glatt	55 x 30 x 12 cm	110	8
	80 x 45 x 12 cm	165	8
	105 x 55 x 12 cm	215	8
	130 x 70 x 12 cm	300	4
	155 x 85 x 12 cm	350	4
	180 x 95 x 12 cm	420	2
	205 x 110 x 12 cm	520	2
230 x 125 x 12 cm		730	2
	255 x 140 x 12 cm	770	2
	BL 99,0 cm glatt		
BL 99,0 cm glatt	55 x 30 x 12 cm	220	4
	80 x 45 x 12 cm	335	4
	105 x 55 x 12 cm	440	4
	130 x 70 x 12 cm	630	2
	155 x 85 x 12 cm	750	2
	180 x 95 x 12 cm	860	2
	205 x 110 x 12 cm	1.050	1
	230 x 125 x 12 cm	1.470	1
	255 x 140 x 12 cm	1.540	1
	280 x 170 x 12 cm	1.825	1
	305 x 170 x 12 cm	2.070	1
BL 199,0 cm glatt	55 x 30 x 12 cm	440	2
	80 x 45 x 12 cm	670	2
	105 x 55 x 12 cm	880	2

Eckelement (einteilig)	H x SL x Stärke	kg/ St.	St./ Pal.
BL 49,0 cm glatt	55 x 49,5 x 12 cm	165	4
	80 x 49,5 x 12 cm	240	4
	105 x 49,5 x 12 cm	300	4
BL 99,0 cm glatt	130 x 70 x 12 cm	1.020	1
	155 x 85 x 12 cm	1.175	1
	180 x 95 x 12 cm	1.320	1
Eckelement (zweiteilig)	H x SL x Stärke	kg/ St.	St./ Pal.
BL 99,0 cm glatt	55 x 49,5 x 12 cm	360	2
	80 x 49,5 x 12 cm	540	2
	105 x 49,5 x 12 cm	720	2
	130 x 70 x 12 cm	875	1
	155 x 85 x 12 cm	1.210	1
	180 x 95 x 12 cm	1.370	1
BL 199,0 cm glatt	205 x 99 x 12 cm	1.950	1*
	230 x 99 x 12 cm	2.100	1*
	255 x 99 x 12 cm	2.250	1*

* es wird ein Normalelement mit verkürztem Fuß benötigt. Auf Anfrage lieferbar.

- ◆ Lieferbar ab Werk Niederschopfheim

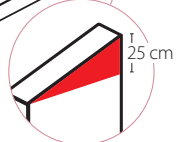
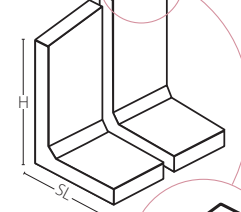
Normalelement



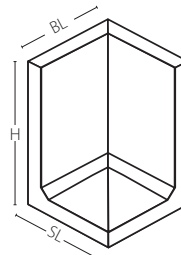
SL = Schenkellänge
BL = Baulänge
H = Höhe

Abgeschrägtes Element

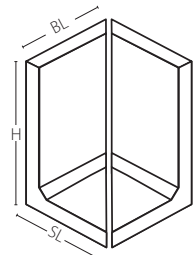
nur 99 cm Breite



Eckelement (einteilig)



Eckelement (zweiteilig)

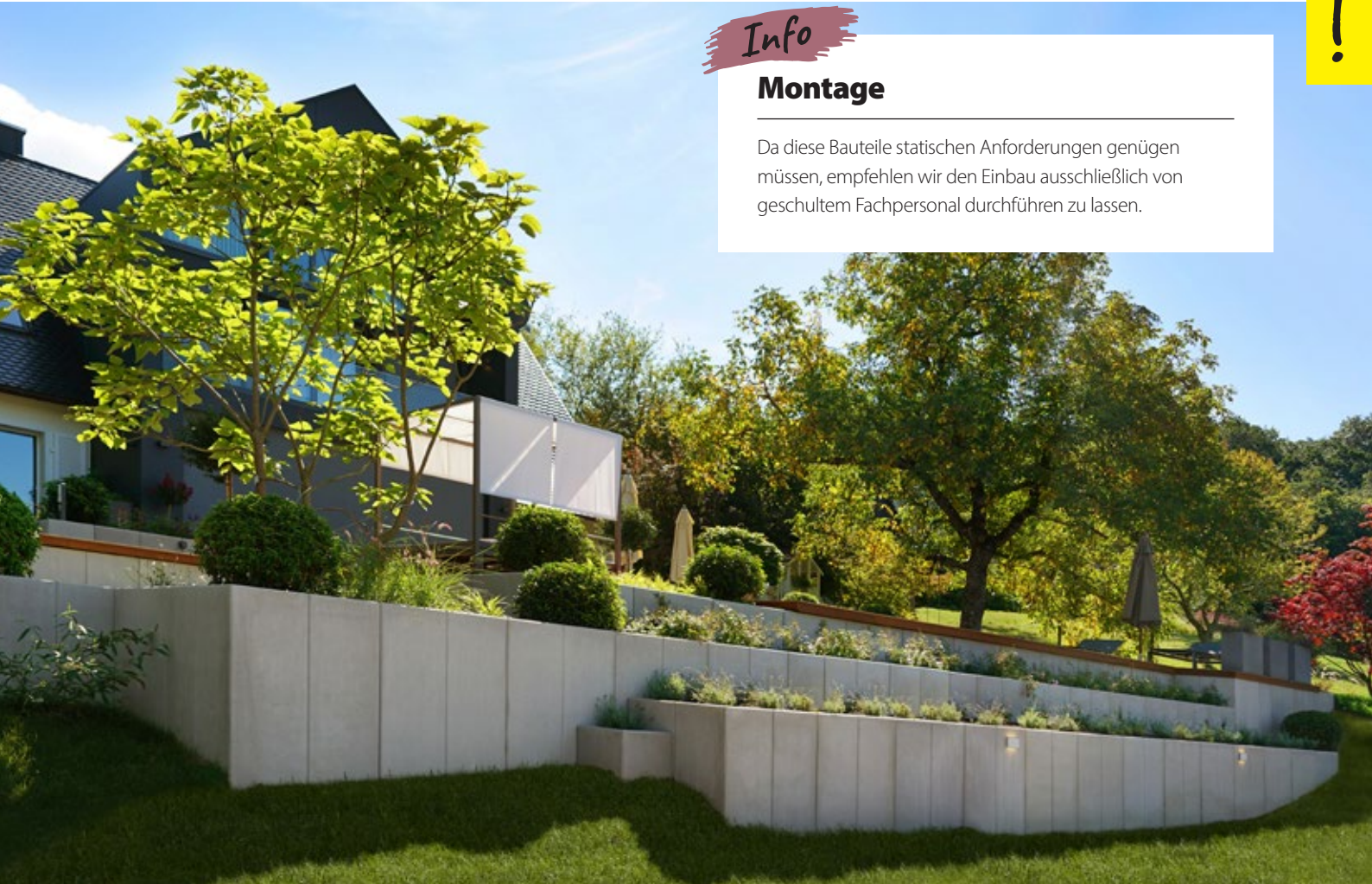




Info

Montage

Da diese Bauteile statischen Anforderungen genügen müssen, empfehlen wir den Einbau ausschließlich von geschultem Fachpersonal durchführen zu lassen.



Wandstärke (oben/unten)

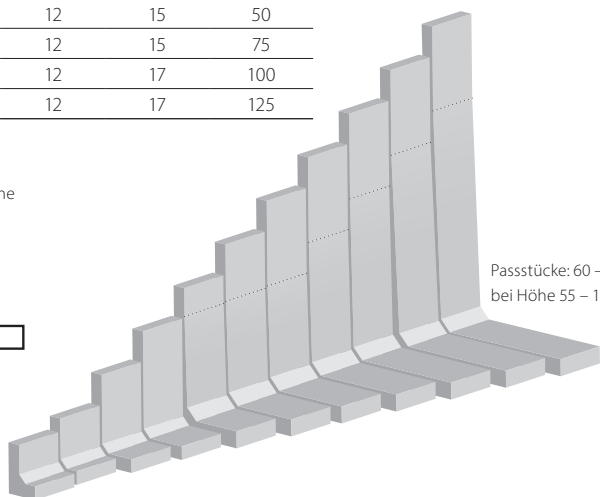
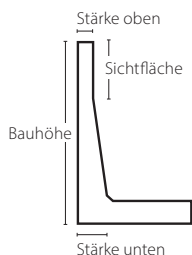
Bauhöhe in cm	Wandstärke oben in cm	Wandstärke unten in cm	senkrechte Sichtfläche in cm
55	12	12	-
80	12	12	-
105	12	12	-
130	12	15	25
155	12	15	50
180	12	15	75
205	12	15	25
230	12	15	50
255	12	15	75
280	12	17	100
305	12	17	125

Unser Tipp!

Sicuro-L harmoniert gut mit:

- ◆ Solido ab Seite 88
- ◆ Melange Öko ab Seite 28

Verlegehinweise auf Seite 132



Gewindeöse

Sicuro-L – das Original nur mit der UHL-Abdeckkappe aus Edelstahl



Versetzschleufe (M16)
M16 Gewinde
von 55 cm – 305 cm



Sicuro-L



*Montage-Möglichkeiten
für die Ladestation
Ihres E-Fahrzeugs!*



Produktvideo
Montage der
Sicuro-L
Mauerscheibe





Neu!
**Unsere Sicuro-L
Giganten**

Sparen Sie die Hälfte an Versetzzeit mit unseren 199 cm breiten Sicuro-L Elementen.

**199 cm
Elemente für
kürzere
Versetzzeiten**



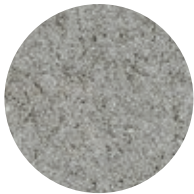


Mauerscheiben

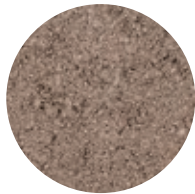
Das ist ja ein starkes Stück Mauer

Wer sagt, dass eine Mauer immer gemauert sein muss? Es geht auch am Stück! Mauerscheiben samt Eckelemente sind eine praktische Lösung. Sie sind schnell aufgestellt, freistehend oder an einer Böschung platzierbar – ein starkes Stück!

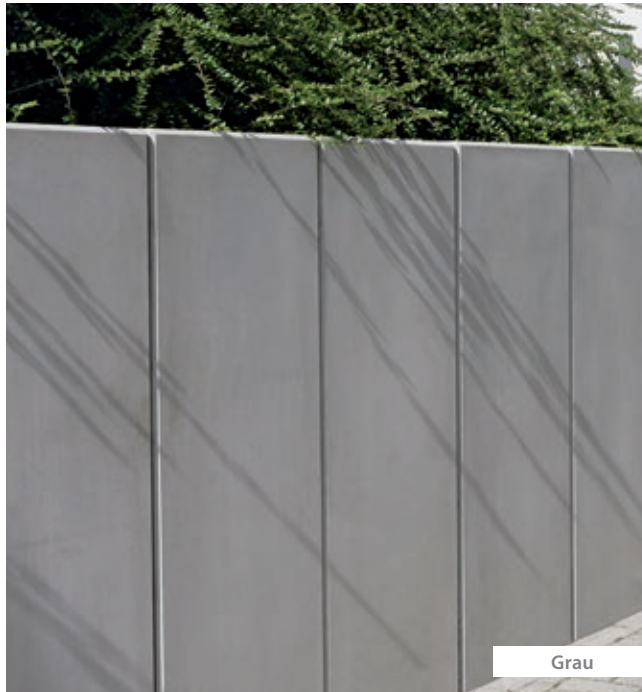
Mauerscheiben – Alle Farben auf einen Blick!



Grau



Braun (auf Anfrage)



Grau



Grau



Grau

Info

Wandstärken

Wandstärke 10 cm: Gefertigt als nicht genormtes Betonfertigteile. Sie sind daher nach DIN 1045 neu nicht geeignet für den Einsatz in Bereichen, in denen sie mit Sprühnebel oder Spritzwasser von Verkehrsflächen, die mit Taumitteln behandelt werden, in Berührung kommen.



Auf einen Blick

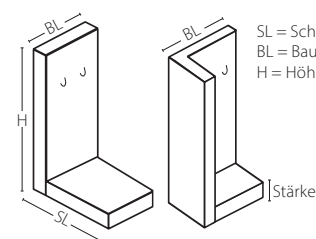
Produktdetails

- ◆ Mauersegmente sind bewehrt
- ◆ Größenvielfalt
- ◆ Verkehrslast $\leq 5 \text{ kN/m}^2$

Abmessungen

Normalelement	H x SL x Stärke	kg/St.	St./Pal.
BL 49,5 cm glatt	45 x 30 x 10 cm	75	12
	55 x 30 x 10 cm	90	12
	80 x 45 x 10 cm	130	8
	105 x 55 x 10 cm	170	8
	130 x 70 x 10 cm	265	8
	155 x 85 x 10 cm	320	6
	180 x 95 x 10 cm	400	4
	205 x 110 x 10 cm	440	4
	230 x 125 x 10 cm	650	2
	255 x 135 x 10 cm	700	2
	280 x 150 x 10 cm	760	2
	305 x 160 x 10 cm	810	2
BL 99,5 cm glatt	45 x 30 x 10 cm	150	6
	55 x 30 x 10 cm	180	6
	80 x 45 x 10 cm	260	4
	105 x 55 x 10 cm	340	4
	130 x 70 x 10 cm	530	4
	155 x 85 x 10 cm	640	3
	180 x 95 x 10 cm	800	2
	205 x 110 x 10 cm	880	2
	230 x 125 x 10 cm	1.300	1
	255 x 135 x 10 cm	1.400	1
	280 x 150 x 10 cm	1.520	1
	305 x 160 x 10 cm	1.620	1

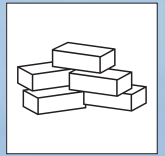
Eckelement (einteilig)	H x SL x Stärke	kg/St.	St./Pal.
BL 49,5 cm glatt	45 x 49,5 x 10 cm	130	4
	55 x 49,5 x 10 cm	140	4
	80 x 49,5 x 10 cm	210	4
	105 x 49,5 x 10 cm	280	4
	130 x 49,5 x 10 cm	350	4
	155 x 49,5 x 10 cm	420	4
	180 x 49,5 x 10 cm	490	1
	205 x 49,5 x 10 cm	560	1
	230 x 49,5 x 10 cm	630	1
	255 x 49,5 x 10 cm	700	1
	280 x 49,5 x 10 cm	770	1
	305 x 49,5 x 10 cm	840	1



SL = Schenkellänge
BL = Baulänge
H = Höhe

- ◆ Lieferbar ab Werk Niederschopfheim





Stein-Starke Produktideen und Standardprodukte

Wenn doch alles so einfach wäre? Unsere Stein-Starken Produktideen und Standardprodukte lassen sich bequem mit unserem gesamten Produktsortiment kombinieren. Sie sind dank hervorragender Materialeigenschaften eine langlebige Bereicherung für Haus und Garten.

- 106 Pflanzkübel oder Sitzbank
- 110 Beton-Manufaktur
- 111 Pflanzringe
- 112 Naturstein-Granulate
- 113 Sand, Kies und Edelsplitt
- 114 Regenwasser Ablaufrinne
- 115 Verbundrinne
- 116 Bordsteine
- 118 Standardelemente



Multitalent, stylische Sitzbank oder zeitloser Pflanzkübel.



Verbundrinne, eignet sich für jeden Straßenbelag.



Pflanzkübel oder Sitzbank?

Die Beton-Neuheit mit Kniff

Unser Multitalent wird Sie überraschen! Der zeitlose Pflanzkübel bietet viel Platz für Ihre grünen Lieblinge. Neu im Programm ist unser Sitzblock aus Vollbeton, den wir individuell nach Ihren Traummaßen für Sie fertigen können.

Pflanzkübel/Sitzbank – Alle Farben auf einen Blick

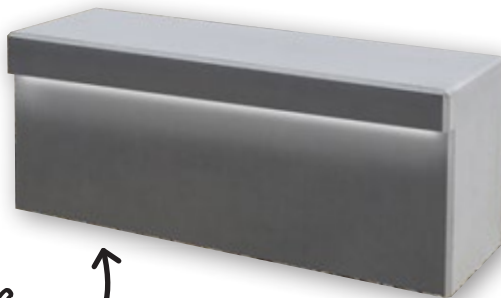
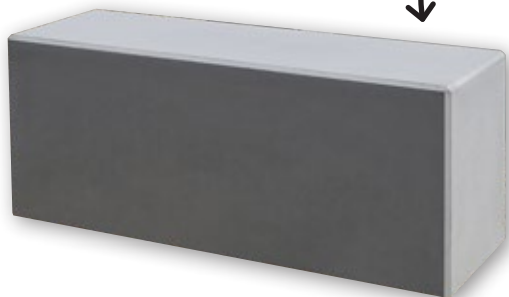


Sichtbetongrau

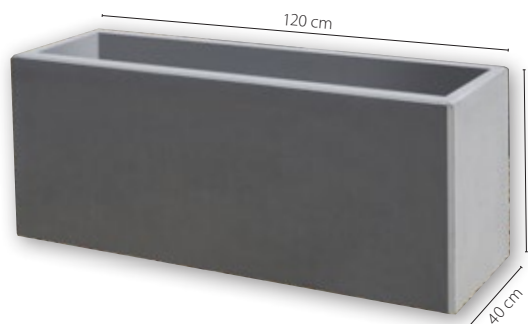
*Sitzblock
(Vollbeton)*



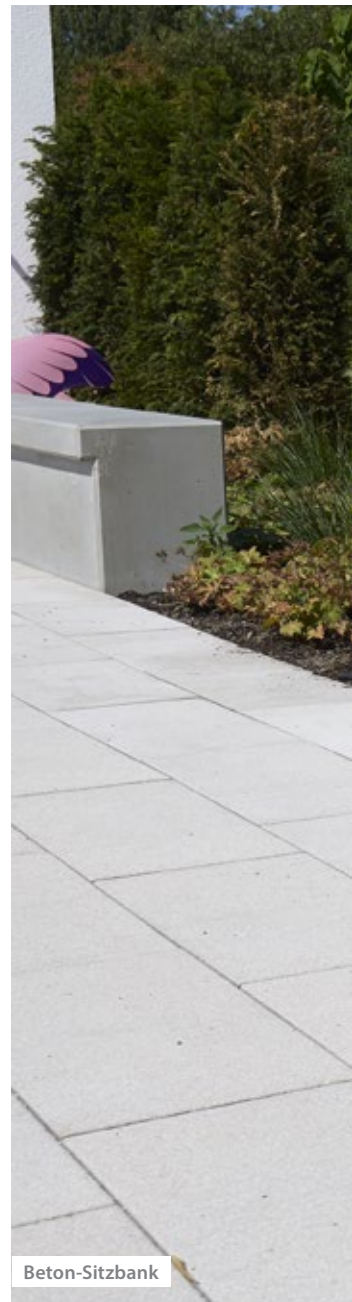
*Beton-
Sitzbank*



*Mit Vorrichtung
für Beleuchtung*



Pflanzkübel



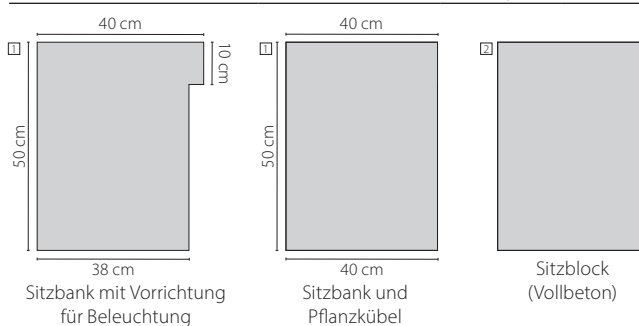
Beton-Sitzbank





Abmessungen

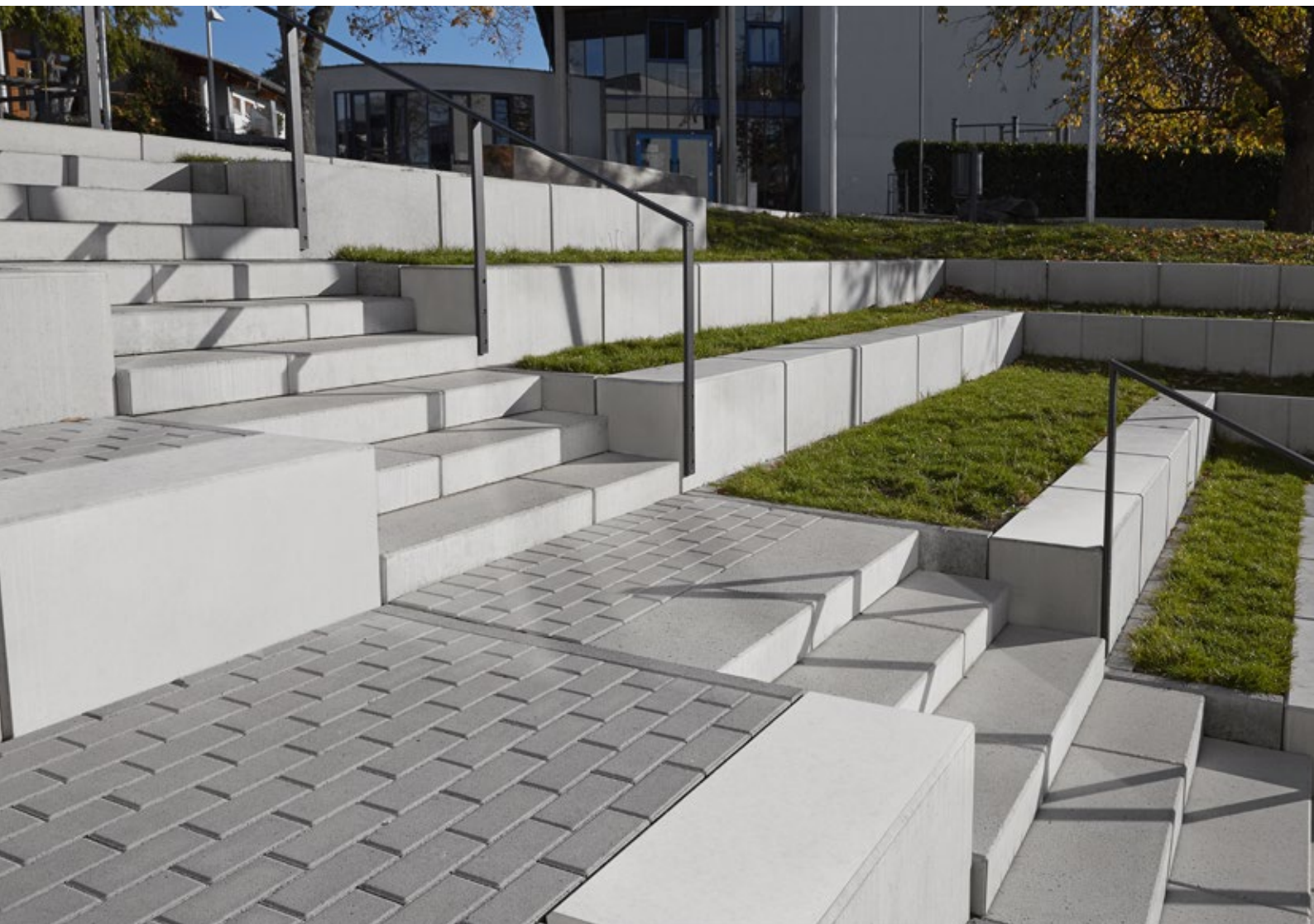
Typ	L x B x H	Wandstärke	kg/St.
☐ Pflanzkübel/Sitzbank	120 x 40 x 50 cm	3 cm	113
	140 x 40 x 50 cm	3 cm	130
☐ Sitzblock (Vollbeton)	individuelle Maße auf Anfrage		



* Bei Verwendung als Pflanzkübel müssen bauseitige Bohrungen angebracht werden.

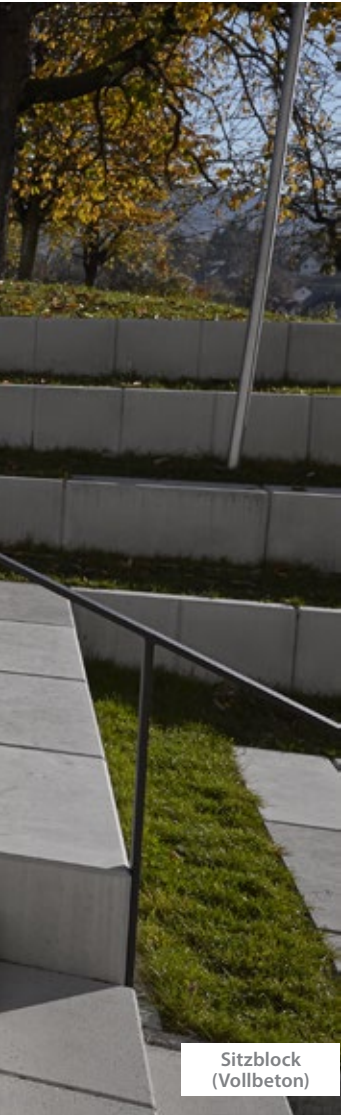


Pflanzkübel oder Sitzbank?



Beton-Sitzbank





Sitzblock
(Vollbeton)



Pflanzkübel



Sitzblock
(Vollbeton)



Beton-Manufaktur



Sie sind auf der Suche nach ganz bestimmten Beton-erzeugnissen für Ihr Zuhause und finden leider nicht das Gewünschte? Bei UHL kein Problem. Unsere Beton-Manufaktur schenkt Ihnen dieses befreiende Gefühl, endlich das Gesuchte gefunden zu haben.

Auf einen Blick

Individuelle Möglichkeiten

- ◆ Bodenplatten mit eigenem Firmenlogo, Muster, Wappen oder Initialen
- ◆ Stein-Gussbauteile für Springbrunnen, Gartenteiche, Pools etc.
- ◆ Maßanfertigungen für Pfeiler, Säulen, Podeste und vieles mehr



Produktvideo
Betonmanufaktur
Jetzt einscannen und
aktuelles Produktvideo
online ansehen.



Ob ein Einzelstück oder Kleinserie: Unsere erfahrenen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter fertigen in bezahlbarer Handarbeit individuelle Produkte, ganz nach Ihren Vorstellungen. Dabei können Sie sich auf unser Wissen und die Erfahrung aus 90 Jahren Tradition verlassen. Diese Hingabe werden Sie jedem unserer Erzeugnisse anmerken.

Info

Sprechen Sie uns an!

Unser Beton-Manufaktur-Team ist persönlich für Sie da!
Sie erreichen uns telefonisch unter: **0781 508-200*** oder
per E-Mail: **verkauf@uhl.de***.

(*Montag – Freitag von 8 – 12 Uhr und 13 – 17 Uhr)

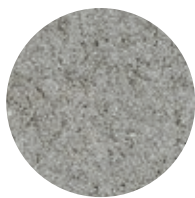


Pflanzringe

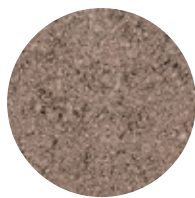
Ihr Garten wird Sie dafür lieben

Unsere Pflanzsysteme vereinen die Vorteile einer abgrenzenden Mauer und traumhaften Beeten in einem Produkt. Durch die Abgrenzung einzelner Bereiche erzeugen Sie interessante Strukturen und geben so Ihrem Garten das i-Tüpfelchen in der Gestaltung.

Pflanzringe – Alle Farben auf einen Blick



Grau



Braun



Braun

Abmessungen

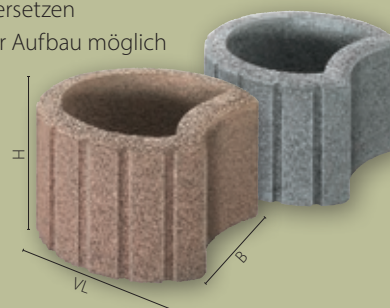
VL x B x H	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ St.	Bedarf/ m ²	Bedarf/ lfm
28 x 35 x 20 cm	675	45	2,5	15	18	3,6
40 x 50 x 28 cm	640	16	1,8	40	8,5	2,5

- VL = Verlegelänge
- Lieferbar ab Werk Niederschopfheim
- Abgabe nur in vollen Gebinden

Auf einen Blick

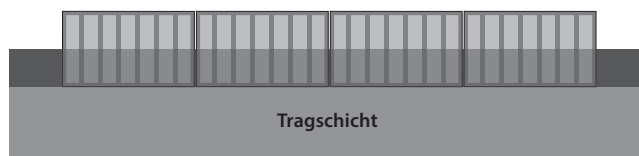
Produktdetails

- Ideal zur Ausbildung von Rundungen und Kurven
- Leicht zu versetzen
- Senkrechter Aufbau möglich



Verlegehinweis

bei nicht standsicherem Boden:



■ Pflasterbett
Beton ca. 10 cm

■ Tragschicht
Ca. 20 cm Frostschutzschicht

Bei standsicherem gewachsenem Boden:

Aushub ca. 20 cm so wie Errichtung einer ebenen Fläche



Naturstein-Granulate

Ihr Spezialgebiet: Alles!

Es braucht so wenig, um Ihrem Garten das Uhl-Tüpfelchen zu verleihen: Unsere Naturstein-Granulate zum Beispiel. Schnell verteilt, einfach unverwüstlich und doch so dekorativ! Schluss mit lästigem Unkraut zupfen – hiermit steht Ihr gepflegter Garten im Mittelpunkt. Und wenn Sie erst unsere Auswahl an Körnungen und Farbvariationen sehen, werden Sie einfach nicht widerstehen können.

Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Zur Verschönerung Ihrer Außenanlage
- ◆ Dekorativ und unverwüstlich
- ◆ In 4 verschiedenen Farbvariationen erhältlich

Kalk-Schotter



Sand, Kies & Edelsplitt

Alle Farben auf einen Blick!



Kalk-Schotter

Granit Schwarz/
Quarzadern

Granitsplitt



Basalt Schwarz

Abmessungen

Produkt	Körnung
Kalk-Schotter	8–16 mm
	16–32 mm
Granit Schwarz/Quarzadern	32–56 mm
Granitsplitt	16–32 mm
Basalt Schwarz	16–32 mm

- ◆ Lagerware/Big Bag auf Anfrage
- ◆ Lose ab Werk Waltersweier

Auf einen Blick

Produktdetails

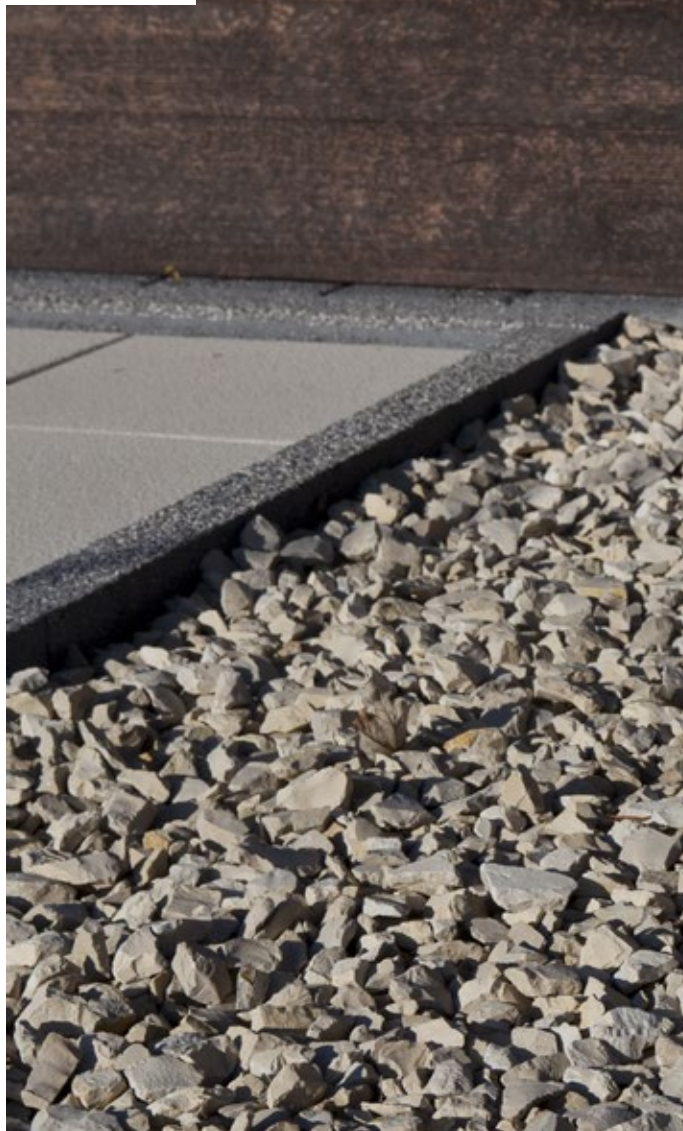
- ◆ Praktische Zierde zum Schütten und Legen
- ◆ Erhältlich im Big Bag (Sand, Kies, Edelsplitt, – Inhalt: ca. 0,65 m³, entspricht ca. 1 t je Gebinde.)
- ◆ Körnung zum Teil ungewaschen, deshalb sind Rückstände möglich.
- ◆ Bei entsprechender Abnahmemenge auch offen mit Kipperfahrzeug lieferbar



Big Bag!

Sand, Kies, Edelsplitt, Wacken,
Inhalt: ca. 0,65 m³, entspricht
ca. 1 t je Gebinde.

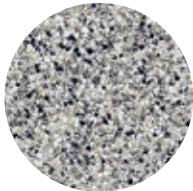
Kalk-Schotter



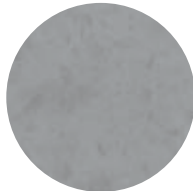


Regenwasser Ablaufrinne

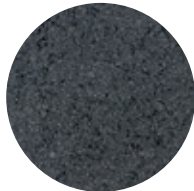
Alle Farben auf einen Blick



Granit



Grau



Anthrazit



Anthrazit



Granit

Auf einen Blick

Produktdetails

- ♦ Einfach zu verlegen
- ♦ Problemlose und stabile Befahrbarkeit (Klasse C250)
- ♦ Oberflächenentwässerung durch 2 cm breiten Längsschlitz



10 cm

Verzinkter Schlammeimer



Abmessungen

Typ	L x B x H	kg/ Pal.	St./ Pal.	m ² / Pal.	kg/ St.
Ablaufrinne	100 x 20 x 20 cm	1.120	16	–	70
Ablaufschacht mit Schlammeimer	35 x 20 x 30 cm	–	–	–	30

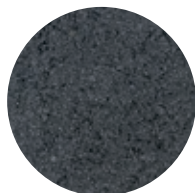
- ♦ Lieferbar ab Werk Niederschopfheim

Verbundrinne

Alle Farben auf einen Blick



Grau

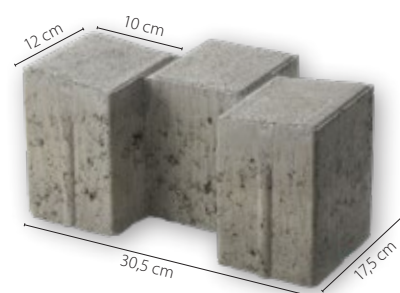
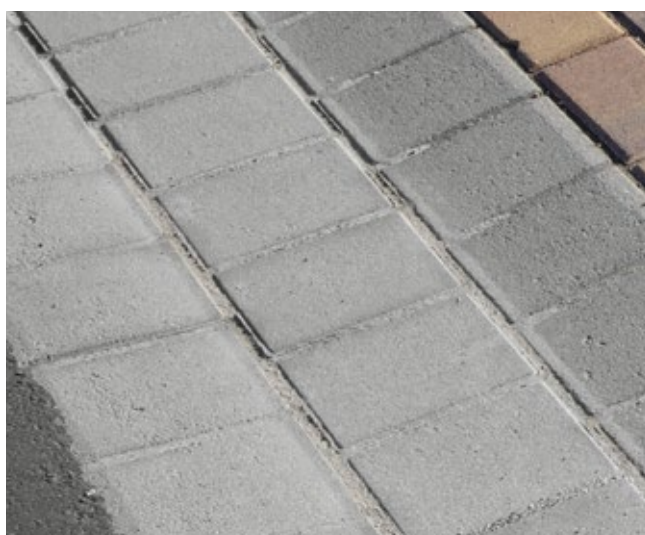


Anthrazit

Auf einen Blick

Produktdetails

- Mit jedem Pflaster/Straßenbelag kombinierbar
- Schnelles Verlegen
- Leichtes Gewicht der Einzelteile



Abmessungen

Typ	L x B x H	kg/lfm
Verbundrinne 30	17,5 x 30,5 x 15/14,2 cm	104
Verbundrinne 50	17,5 x 50 x 15/13 cm	159

* Radiensteine und Endsteine auf Anfrage



Bordsteine

Trennung verschiedener Verkehrsbereiche

Am häufigsten werden die Bordsteine als Begrenzung von Straße zu Bürgersteig eingesetzt. Er dient zur Abgrenzung oder Trennung verschiedener Bereiche.

Bordsteine – Alle Farben auf einen Blick

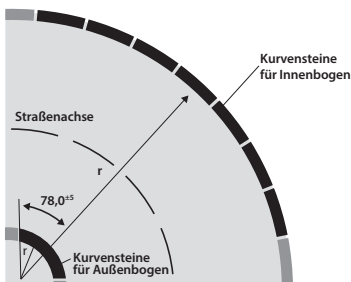


Grau

Info

Hinweis für die Bestellung von Kurvensteinen

Radius x 2 = Anzahl Bogensteine
für 90° Bogen (Beispiel für
Berechnung 1/4-Kreis)

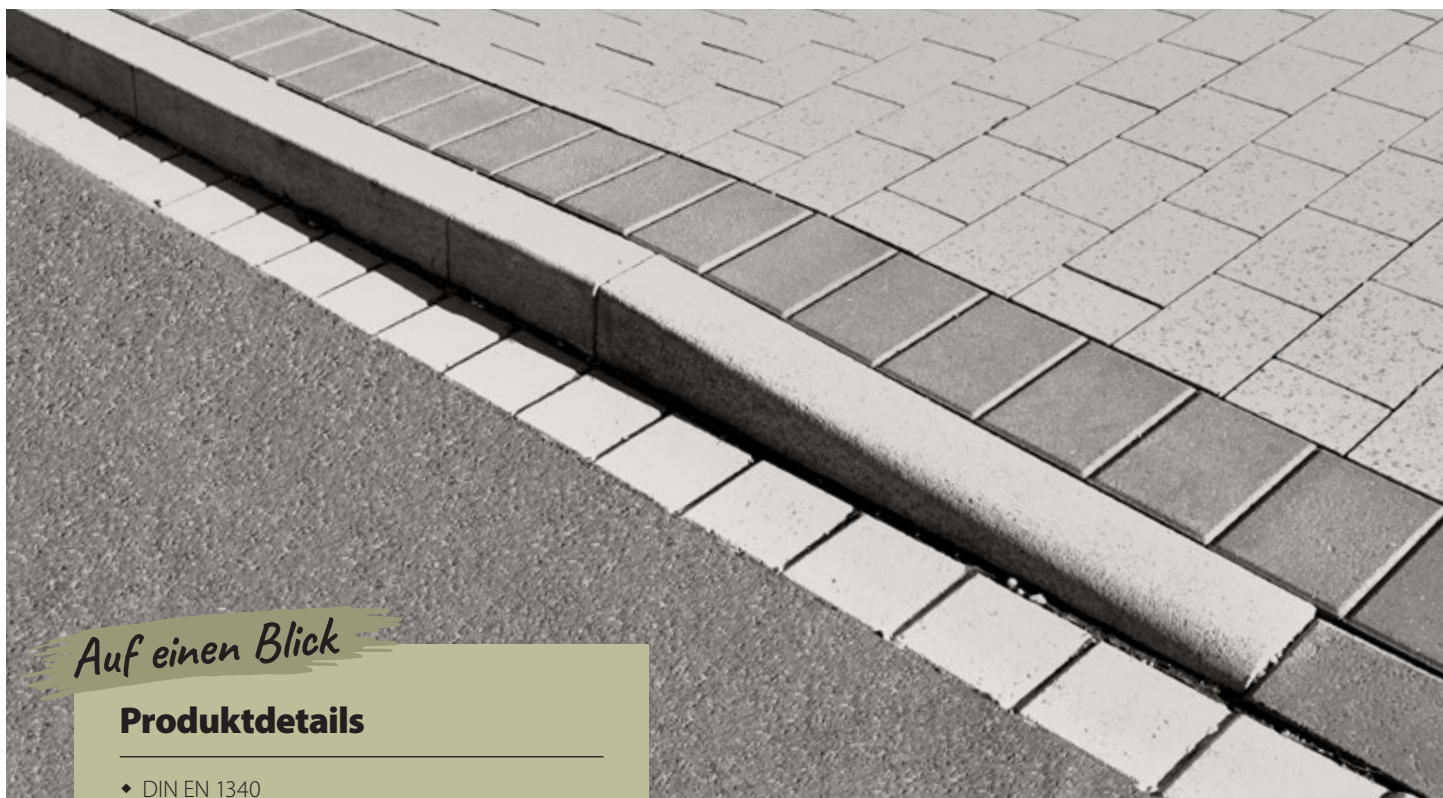


$$r = 5,00 \text{ m} \times 2 = 10 \text{ Steine}$$

$$r = 1,00 \text{ m} \times 2 = 2 \text{ Steine}$$

$$r = 0,50 \text{ m} \times 2 = 1 \text{ Stein}$$





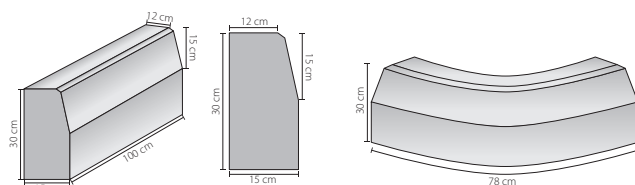
Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ DIN EN 1340
- ◆ Bogen-, Eck- und Absenker erhältlich

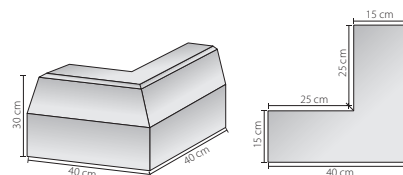
Abmessungen

Bordsteine	Bezeichnung	Radius außen [m] / Grad [°]	L x B (Stärke) x H [cm]	Gewicht in kg/lfm
☐ Hochbordsteine	12/15/30	–	100 x 12/15 x 30 cm	100
☐ Bogensteine als Außenbogen zu ☐	12/15/30	0,5 m	78 (L)	75
	12/15/30	1,0 m	78 (L)	75
	12/15/30	2,0 m	78 (L)	75
	12/15/30	3,0 m	78 (L)	75
	12/15/30	4,0 m	78 (L)	75
	12/15/30	5,0 m	78 (L)	75
☐ Hochbordecken als Außenecke zu ☐	12-15/30/40	90°	–	83
	☐ Absenker zu ☐	von 12/15/30 auf 15/22	100 (L)	85
☐ Rundbordsteine	15/22	–	100 x 15 x 22 cm	69

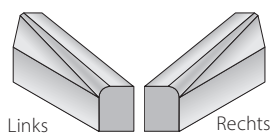


☐ Hochbordsteine

☐ Bogensteine als Außenbogen
Konvex

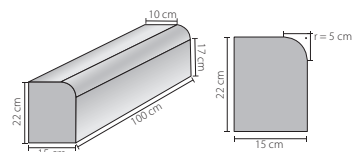


☐ Hochbordecken als Außenecke 90°



☐ Absenker

Für den Übergang von Hoch- auf Rundbordsteine.



☐ Rundbordsteine

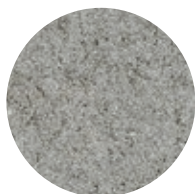


Standardelemente

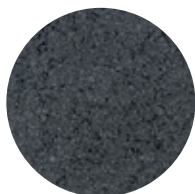
Beständige Betonsteine als praktischer Baukasten

Mit unseren Standardelementen lassen sich viele Aufgaben rund um Haus und Garten ganz einfach lösen, dauerhaft und in bester Betonstein-Qualität. Natürlich in unterschiedlichen, gängigen Abmessungen.

Standardelemente – Alle Farben auf einen Blick



Grau



Anthrazit*

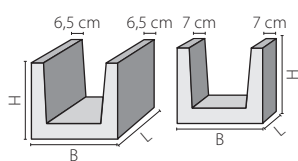
* nur Einfassungen 8/25 + 8/30



Rasenmähkanten

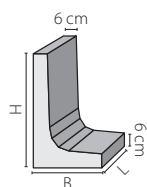


Rasengitter



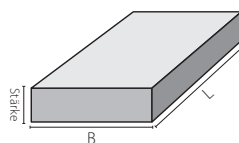
U-Steine

Zur Verwendung bei untergeordneten statischen Zwecken, da diese Elemente nicht bewehrt sind. Lieferbare Farben: Grau und Braun**.



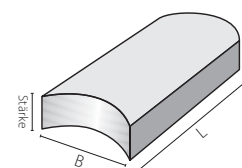
L-Steine

Zur Verwendung bei untergeordneten statischen Zwecken, da diese Elemente nicht bewehrt sind. Lieferbare Farbe: Grau. Auch Eckteile erhältlich.



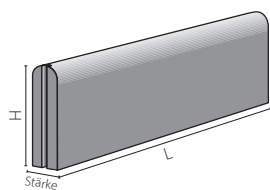
Rinnenplatten

Zur Wasserabführung im Straßen- und Wegebau, Hofbefestigungen, Parkflächen. Lieferbare Farbe: Grau.



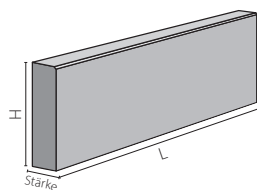
Rasenmähkanten

Als Mähkante und Einfassung zu verwenden. Ideal für Kreisverlegung. Lieferbare Farbe: Grau.



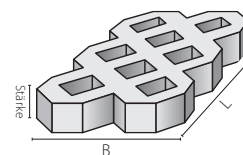
Rabattensteine

Zur Einfassung und Abgrenzung. Lieferbare Farben: Grau und Braun**.



Einfassungsplatten

Für Straßen- und Wegebau, Hofbefestigungen. Lieferbare Farben: Grau und Braun**.



Rasengitter

Zur Befestigung von Parkflächen, Böschungen, Garageneinfahrten, etc. Lieferbare Farbe: Grau.

Auf Anfrage Nr. Füllsteine (8,2 x 8,2 x 8 cm) Lieferbare Farbe: Grau.



Auf einen Blick

Produktdetails

- ◆ Einfaches, praktisches Baukastensystem
- ◆ Langlebige Betonstein-Qualität

Abmessungen

Standardelemente	L x B (Stärke) x H	kg/Pal.	St./Pal.	m ² /Pal.	kg/St.	Schichten/m ²	Bedarf/m ²
☐ U-Steine	40 x 50 x 40 cm	864	12	–	72	–	–
	30 x 40 x 30 cm	1.008	24	–	42	–	–
	20 x 50 x 40 cm	840	20	–	42	–	–
☐ L-Steine	40 x 22 x 30 cm	872	36	–	27	–	–
	40 x 22 x 40 cm	816	24	–	34	–	–
	40 x 26 x 50 cm	720	16	–	45	–	–
	40 x 32 x 60 cm	880	16	–	55	–	–
	40 x 40 x 80 cm	948	12	–	79	–	–
☐ Rinnenplatten	30 x 15 x 6 cm	1.200	200	60 lfm/Pal.	20 kg/lfm	–	3,3 lfm
	30 x 15 x 8 cm	1.104	160	48 lfm/Pal.	23 kg/lfm	–	3,3 lfm
	30 x 30 x 8 cm	1.104	80	24 lfm/Pal.	46 kg/lfm	–	3,3 lfm
☐ Rasenmähkanten	28 x 14 x 5 cm	1.120	280	–	4	–	3,5
☐ Rabattensteine	100 x 5 x 25 cm**	1.188	44	–	27	–	–
	100 x 5 x 30 cm**	1.452	44	–	33	–	–
	100 x 6 x 30 cm***	1.404	36	–	39	–	–
☐ Einfassungsplatten	100 x 8 x 20 cm	1.470	42	–	35	–	–
	100 x 8 x 25 cm	1.232	28	–	44	–	–
	100 x 8 x 30 cm	1.484	28	–	53	–	–
	100 x 8 x 40 cm	1.400	20	–	70	–	–
	50 x 8 x 20 cm	1.512	84	–	18	–	–
	50 x 8 x 30 cm	1.456	56	–	26	–	–
	100 x 10 x 30 cm	1.584	24	–	66	–	–
Bezeichnung: 8/30, Radius: 0,5 m	79,8 cm (L)	–	–	–	42 kg/lfm	–	–
Bezeichnung: 8/30, Radius: 1,0 m	79,8 cm (L)	–	–	–	42 kg/lfm	–	–
Bezeichnung: 8/30, Radius: 2,0 m	79,8 cm (L)	–	–	–	42 kg/lfm	–	–
☐ Rasengitter gefast	60 x 40 x 8 cm	1.113	40	9,6	116 kg/m ²	10	4,16
☐ Rasengitter nicht gefast	60 x 40 x 10 cm	1.353	40	9,6	141 kg/m ²	10	4,16
☐ Füllsteine für Rasengitter	8,2 x 8,2 x 8 cm	–	990	–	–	–	54

◆ Lieferbar ab Werk Niederschopfheim (außer ☐ Rasenmähkanten lieferbar ab Werk Schutterwald)

** mit Nut und Feder

*** oben gerade

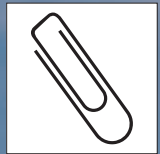


UHL
Da stoh' ich draus.

Sixpack

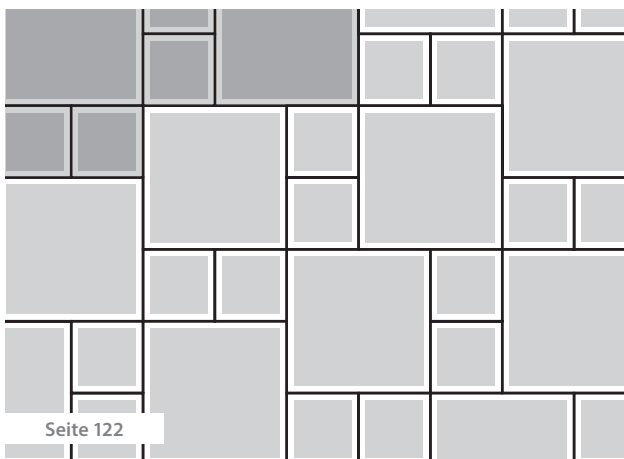
SUPERBULL 3P

SUPERBULL 3P



Anhang

Zu einer ganzheitlichen Planung gehört neben der Auswahl des passenden Steines auch die Berücksichtigung der weiteren Umsetzung. Ob eine Übersicht verschiedener Verlegemuster oder detaillierte Verlegehinweise zur Umsetzung Ihrer Projekte – hier finden Sie alle weiteren Informationen.

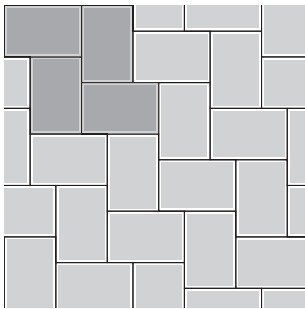


Verlegemuster: Steine lassen sich in vielfältigen Mustern verlegen, welche neben dem Aussehen auch die Stabilität einer Fläche beeinflussen.



Melange Öko (Stärke 6 cm, 8 cm, 10 cm, 12 cm)

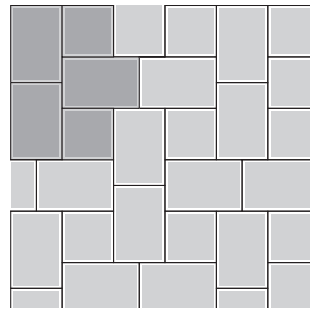
Vollständige Produktinformation
ab Seite 28



Beispiel MT1

Bedarf je m²

23 Stück 25,5 x 17 cm

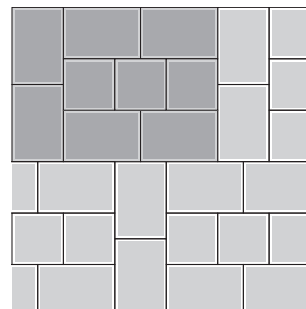


Beispiel MT2

Bedarf je m²

17 Stück 25,5 x 17 cm

9 Stück 17 x 17 cm

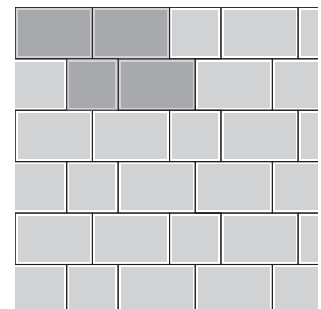


Beispiel MT3

Bedarf je m²

17 Stück 25,5 x 17 cm

9 Stück 17 x 17 cm

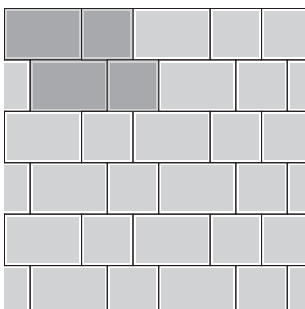


Beispiel MT4

Bedarf je m²

17 Stück 25,5 x 17 cm

9 Stück 17 x 17 cm

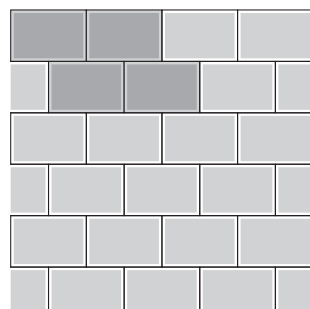


Beispiel MT5

Bedarf je m²

14 Stück 25,5 x 17 cm

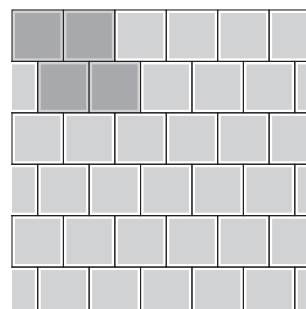
14 Stück 17 x 17 cm



Beispiel MT6

Bedarf je m²

23 Stück 25,5 x 17 cm

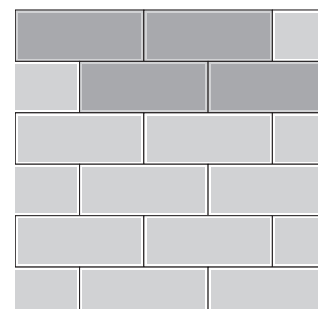


Beispiel MT7

Bedarf je m²

35,5 Stück 17 x 17 cm

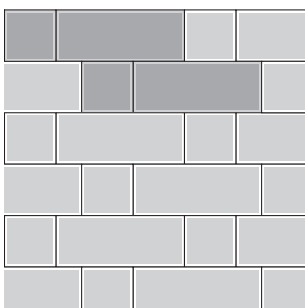
**Melange Öko 8cm
mit neuem Format**



Beispiel MT8*

Bedarf je m²

14 Stück 42,5 x 17 cm

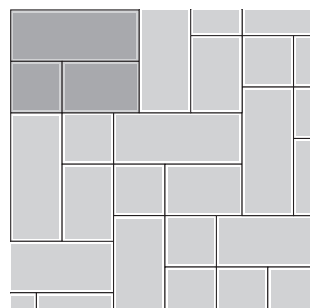


Beispiel MT9*

Bedarf je m²

10 Stück 42,5 x 17 cm

10 Stück 17 x 17 cm



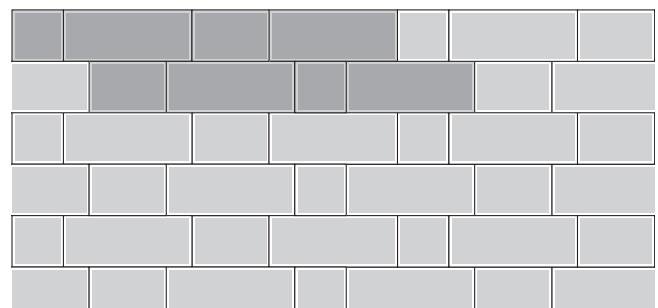
Beispiel MT10*

Bedarf je m²

7 Stück 42,5 x 17 cm

7 Stück 25,5 x 17 cm

7 Stück 17 x 17 cm



Beispiel MT11*

Bedarf je m²

9,5 Stück 42,5 x 17 cm

4,5 Stück 25,5 x 17 cm

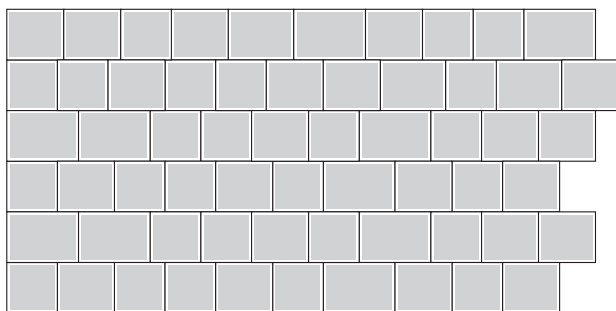
4,5 Stück 17 x 17 cm

*MT8 – MT11 sind nur in der Stärke 8 cm möglich.



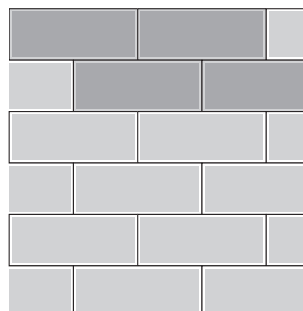
Luano Rustico

Vollständige Produktinformation
ab Seite 22



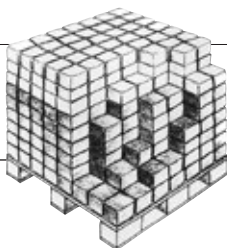
Marea

Vollständige Produktinformation
ab Seite 20



Empfohlene Palettenabnahme

für eine harmonische Farbwirkung
von oben nach unten, nicht lagenweise.



Beispiel MT8*

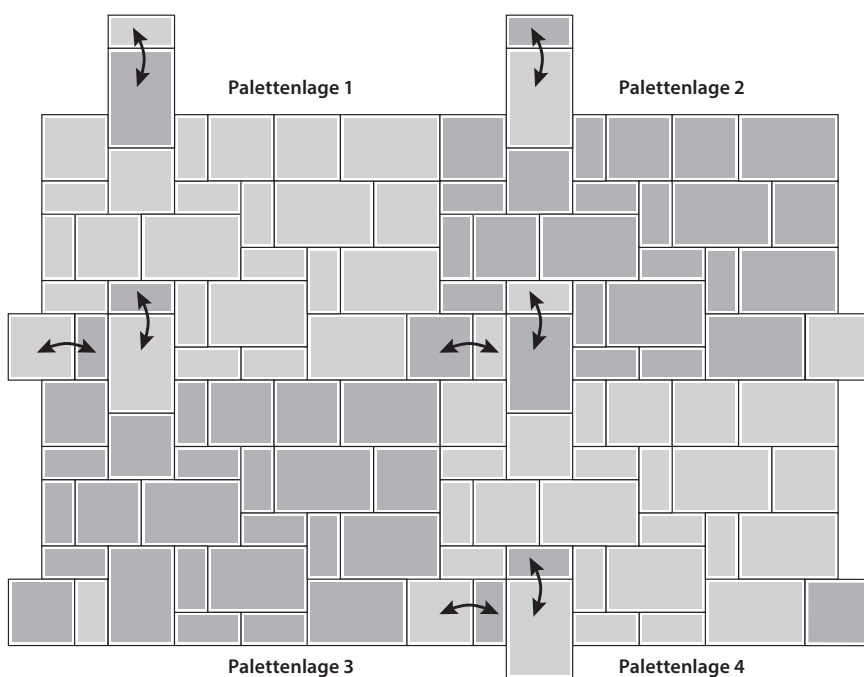
Bedarf je m²

14 Stück

42,5 x 17 cm

Trisano Puro, Trisano

Vollständige Produktinformation
ab Seite 16 + 18



Beispiel

Verlegung von Trisano Pflastersteinen

Palettenlage wie geliefert auslegen. An jeder aneinanderstoßenden Seite der Palettenlage müssen 2 Steine getauscht werden.

TIPP:

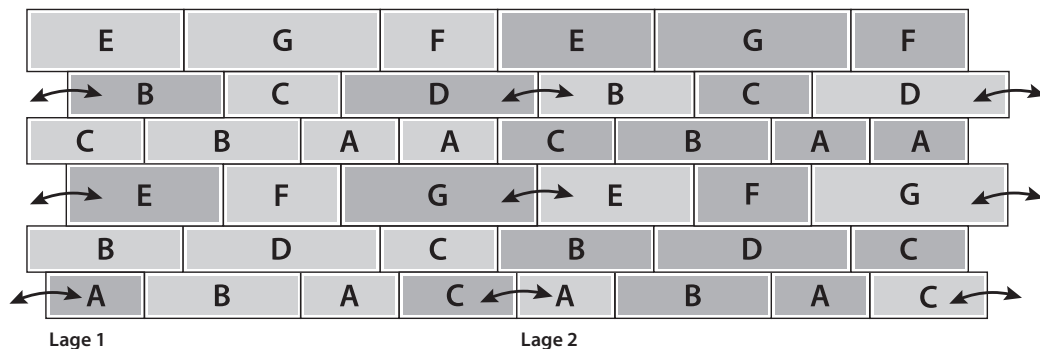
Für ein harmonischeres Farbspiel sollten immer Steine aus verschiedenen Lagen und Paletten kombiniert werden.



Tre caro

Vollständige Produktinformation
ab Seite 36

Palettenbesatz



Beispiel T1

Verlegung von Tre caro Pflastersteinen

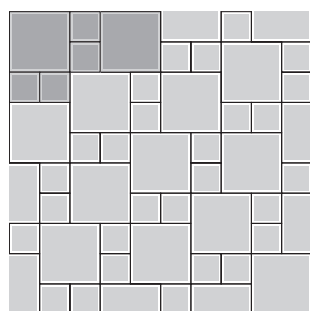
Palettenlage wie geliefert auslegen. In jeder zweiten Reihe müssen die aneinanderstoßenden Steine miteinander getauscht werden.

Bedarf je m ²	
A = 24,8 x 12 x 8 cm	4 Stück
B = 39,8 x 12 x 8 cm	4 Stück
C = 29,8 x 12 x 8 cm	4 Stück
D = 49,8 x 12 x 8 cm	2 Stück

Bedarf je m ²	
E = 39,8 x 16,2 x 8 cm	2 Stück
F = 29,8 x 16,2 x 8 cm	2 Stück
G = 49,8 x 16,2 x 8 cm	2 Stück

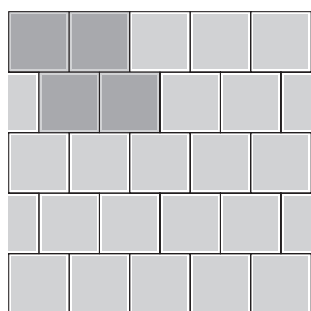
Sickerpor, Rechteck-Pflaster

Vollständige Produktinformation
Sickerpor ab Seite 46, Rechteck-Pflaster ab Seite 53



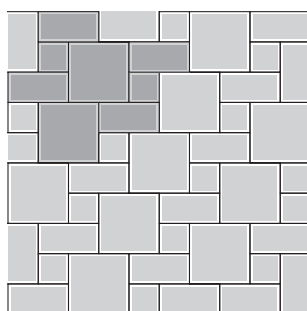
Beispiel S1

Bedarf je m ²	
33 Stück	10 x 10 cm
17 Stück	20 x 20 cm



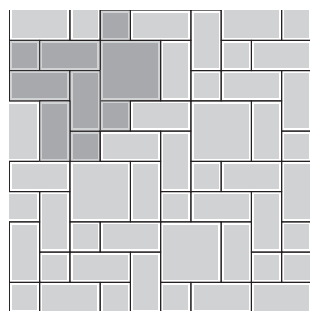
Beispiel S2

Bedarf je m ²	
25 Stück	20 x 20 cm
Randeffassung	
3 Stück je lfm.	20 x 10 cm



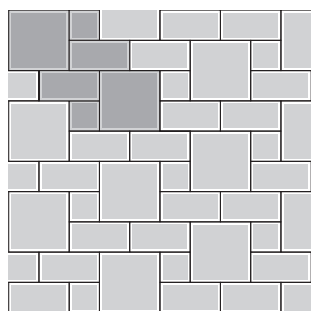
Beispiel S3

Bedarf je m ²	
14 Stück	10 x 10 cm
14 Stück	20 x 10 cm
14 Stück	20 x 20 cm



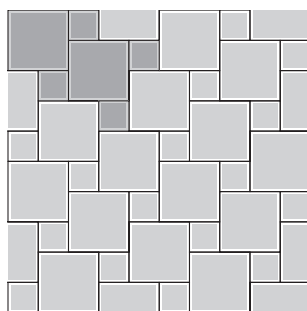
Beispiel S4

Bedarf je m ²	
18 Stück	10 x 10 cm
27 Stück	20 x 10 cm
7 Stück	20 x 20 cm



Beispiel S5

Bedarf je m ²	
14 Stück	10 x 10 cm
23 Stück	20 x 10 cm
10 Stück	20 x 20 cm



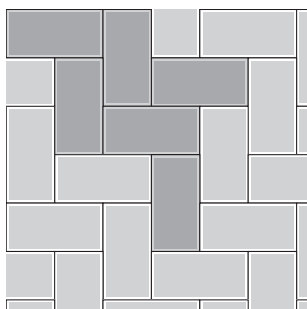
Beispiel S6

Bedarf je m ²	
20 Stück	10 x 10 cm
20 Stück	20 x 20 cm



Felis

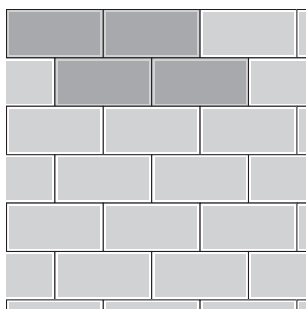
Vollständige Produktinformation
ab Seite 40



Beispiel F1

Bedarf je m²

19,5 Stück 32 x 16 cm



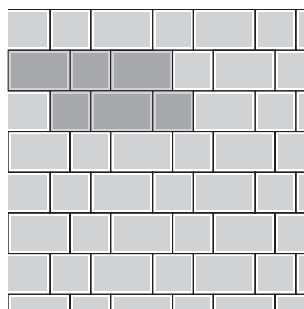
Beispiel F2

Bedarf je m²

19,5 Stück 32 x 16 cm

Karkea , Antigo

Vollständige Produktinformation
Karkea ab Seite 42,
Antigo ab Seite 50



Beispiel K1

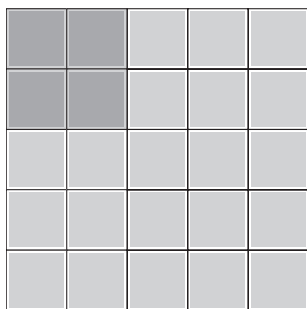
Bedarf je m²

21 Stück 13,8 x 13,8 cm

21 Stück 13,8 x 20,8 cm

Ecologico

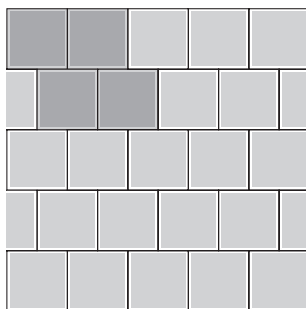
Vollständige Produktinformation
ab Seite 44



Beispiel E1

Bedarf je m²

25 Stück 20 x 20 cm



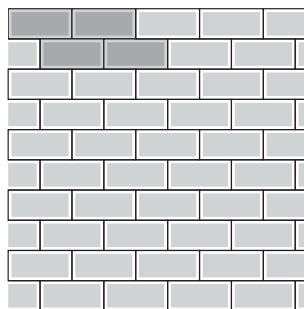
Beispiel E2

Bedarf je m²

25 Stück 20 x 20 cm

Randeinfassung

5 Stück je lfm. 20 x 10 cm



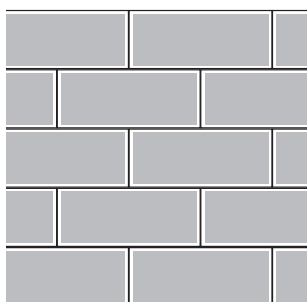
Beispiel E3

Bedarf je m²

50 Stück 20 x 10 cm

Unico, Unico verde

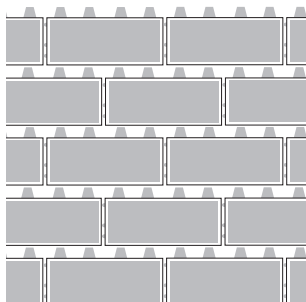
Vollständige Produktinformation
auf Seite 48 + 49



Unico
(Läuferverband)

Bedarf je m²

17 Stück 28 x 14 cm



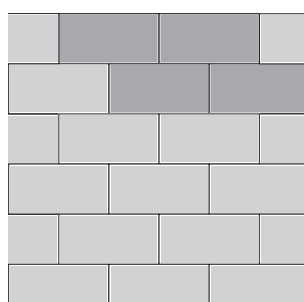
Unico verde
(Läuferverband)

Bedarf je m²

26 Stück 42 x 14 cm

Mirada

Vollständige Produktinformation
ab Seite 24



Beispiel M2

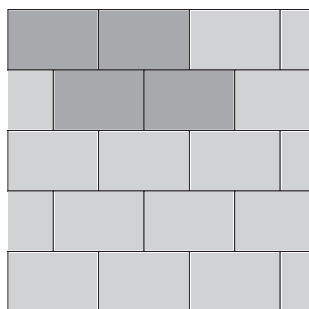
Bedarf je m²

6,32 Stück 57,5 x 27,5 cm



Terrassenplatten

Vollständige Produktinformation
ab Seite 64

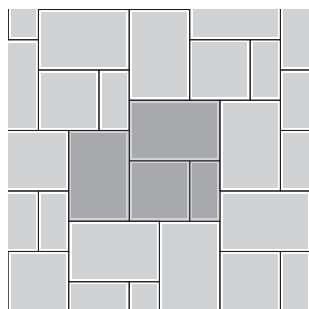


Läuferverband

Bedarf je 10 m²

41 Platten	40 x 60 cm
1 Anfänger*	40 x 60 cm/lfm

* bauseits halbiert



Römischer Verband

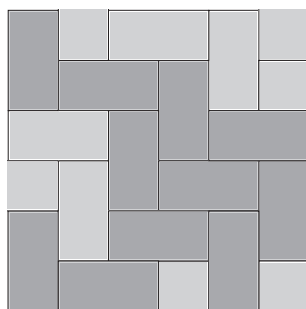
Bedarf je 10 m²

5 Platten*	40 x 20 cm
15 Platten	40 x 40 cm
30 Platten	60 x 40 cm

* bauseits halbiert

Fincasa Nova

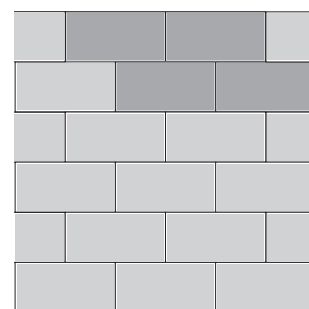
Vollständige Produktinformation
ab Seite 56



Beispiel M1

Bedarf je m²

5,5 Stück	60 x 30 cm
-----------	------------



Beispiel M2

Bedarf je m²

5,5 Stück	60 x 30 cm
-----------	------------

Die Stückzahl pro m² kann sich in Abhängigkeit der Steingröße und Fugenbreite leicht verändern und beruht auf der theoretischen Rasterberechnung. (Die hier gezeigten Beispiele sind eine kleine Auswahl an Verlegemöglichkeiten, die diese Pflastersysteme und Terrassenplatten bieten.)

Allgemein

Lieferung

Das Material ist vor der Verarbeitung auf Übereinstimmung mit der Bestellung (Lieferschein) sowie auf Qualität zu überprüfen. Reklamationen wegen Fehlmengen oder sichtbarer Mängel können nach dem Einbauen nicht mehr anerkannt werden.

Farbunterschiede

Auch bei sorgfältigster Produktion mit modernsten Anlagen sind farbliche Abweichungen der einzelnen Platten nicht völlig auszuschließen. Dies resultiert im Wesentlichen aus den Schwankungen der natürlichen Zuschlagstoffe.

Wir empfehlen deshalb grundsätzlich, Platten aus verschiedenen Paletten, bzw. Gebindeeinheiten gleichzeitig, d. h. gemischt zu verlegen. Bei mechanischer Beanspruchung und Bewitterung der Plattenbeläge gleichen sich die Oberflächen nahezu an.

Ausblühungen

Unter besonderen Witterungsbedingungen kann es zu sogenannten Ausblühungen kommen. Diese sind technisch unvermeidbar und beeinflussen die Qualität des Produktes in keiner Weise. Da es sich lediglich um eine äußere Anlagerung von Kalk auf der Belagsoberfläche handelt, verschwinden diese sogenannten Ausblühungen durch die Bewitterung sowie mechanischer Beanspruchung.

Wichtige Information

Betonstein wird genau wie Naturstein durch regelmäßige und konzentrierte Verwendung von Streusalz angegriffen. Für Beschädigungen durch Streusalz können wir daher nicht haften. Verwenden Sie am besten alternative Streumittel. Gilt für sämtliche Betonprodukte.



Pflastersteine

Qualität

Durch unterschiedliche Fertigungszeitpunkte und natürliche Schwankungen der Zuschlagstoffe können farbliche und strukturelle Abweichungen der Pflasteroberfläche – insbesondere zwischen verschiedenen Formaten – auftreten. Sie sind technisch nicht vermeidbar und unterstreichen bei richtiger Verlegung (grundsätzlich aus mehreren Gebindeeinheiten gleichzeitig verlegen) die natürliche Wirkung des Belages.

Bei Betonerzeugnissen können unter besonderen Witterungsbedingungen gelegentlich Ausblühungen auftreten. Sie sind technisch unvermeidbar und stellen keinen Mangel des Produktes dar, da sie sich durch Bewitterung und Beanspruchung auflösen.

Unterbau und Verlegung

Wir empfehlen je nach Bodenbeschaffenheit einen Aushub von 30 – 50 cm. Anschließend den Einbau von frostsicheren Materialien. Lageweises Verdichten bis zur Standfestigkeit.

Pflasterbett

Einbau eines Kies-Sand-Bettes, Körnung 0 – 8 mm, ca. 5 cm stark. Das Planum ist profulgerecht unter Berücksichtigung des notwendigen Gefälles abzuziehen. Das fertig verlegte Pflaster wird (ggf. unter Verwendung geeigneter Hebewerkzeuge) mit einem Flächenrüttler mit Gummischürze bis zur Standfestigkeit abgerüttelt. Danach sind die Fugen mit Sand o. ä. einzuschlämmen. Bitte auf ausreichenden Fugenabstand – niemals pressverlegen – achten.

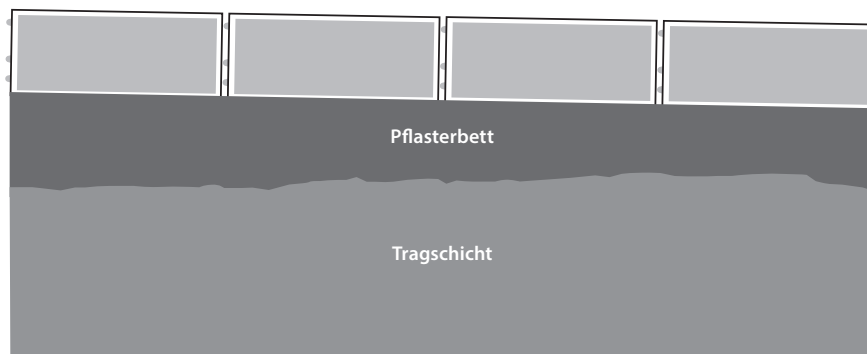
Verlegung von Sickerpor Pflastersteinen

Die Verlegung erfolgt entsprechend der Einbauempfehlung für Pflastersteine (siehe oben). Splittbett der Körnung 2 – 5 oder 2 – 8 mm. Für eine eventuelle Verfugung bitte Splitt verwenden. Der Belag ist nur bedingt salzbeständig. Entfernen Sie Salzreste zügig, um Flecken zu vermeiden. Am besten verwenden Sie alternative Streumittel!

Hinweis:

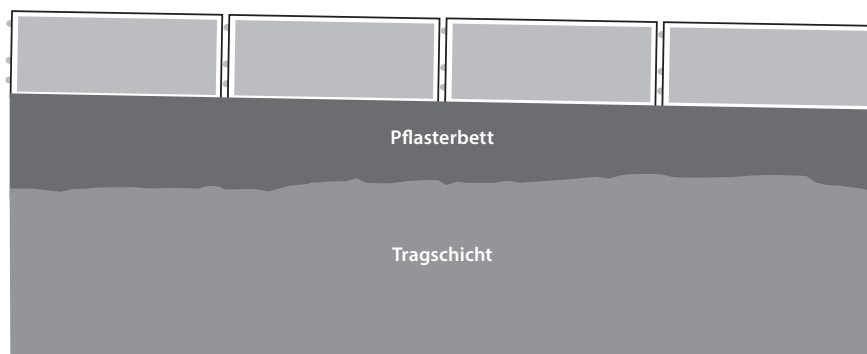
Fugenmaterial darf nicht auf der Oberfläche gelagert werden!

Unterbau Pflastersteine allgemein



- ⓘ **Verfugung** mit Sand
- ⓘ **Verfugung** bei Ökopflaster mit Splitt
- ⓘ Gefälle von 2 % beachten
- **Pflasterbett**
ca. 5 cm Kies-Sand-Gemisch
(0 – 8 mm)
- **Tragschicht**
30 – 50 cm frostsicheres Material

Unterbau Pflasterstein Sickerpor



- ⓘ **Keine Fugen = keine Verfugung**
- ⓘ Gefälle von 2 % beachten
- **Pflasterbett**
ca. 5 cm Splitt
(2 – 5 mm oder 2 – 8 mm)
- **Tragschicht**
30 – 50 cm frostsicheres Material



Abrütteln der Pflastersteine

- ♦ Überschüssiges Fugenmaterial gründlich abkehren.
- ♦ Fläche muss sauber und trocken sein.
- ♦ Wir empfehlen, einen Flächenrüttler mit Platten-Gleitvorrichtung, der die Oberfläche der Steine schont, zu verwenden.
- ♦ Flächenrüttler müssen hinsichtlich Betriebsgewicht und Zentrifugalkraft auf die Dicke und die Beschaffenheit der Unterlage abgestimmt werden

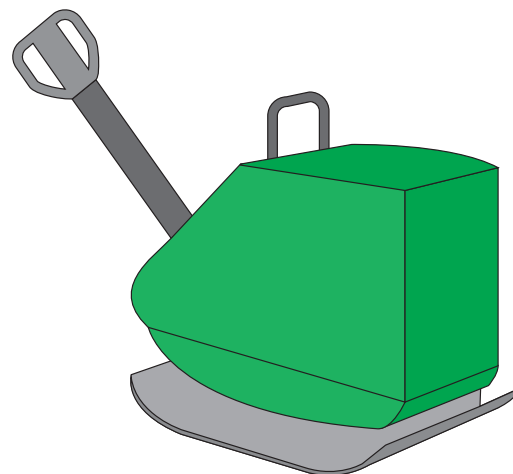
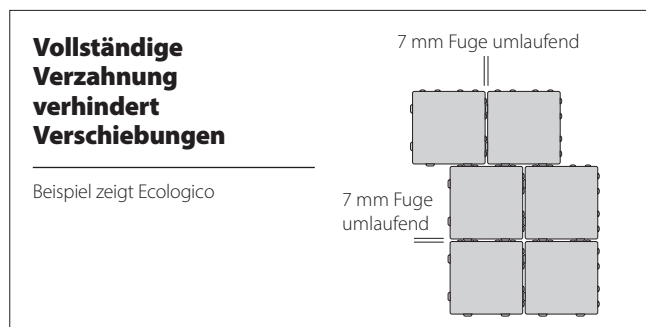
Hinweis: befinden sich beim Abrütteln noch Reste des Fugenmaterial oder kleine Steinchen auf der Pflasteroberfläche bzw. unter der Rüttelplatte, so besteht die Gefahr, dass sich dieses Material beim Gleiten der Rüttelplatte in den Stein einreißt oder die Steinoberfläche zerkratzt. Dies ist dann auf der fertigen Oberfläche zu sehen und lässt sich sehr schlecht oder gar nicht wieder beseitigen. Beim Abrütteln ist darauf zu achten, stets von den Rändern zur Mitte hin gleichmäßig zu verdichten. Nach dem Abrütteln bitte die Fugen nochmals wieder auffüllen, indem Sie weiteres Fugenmaterial aufstreuen und einfeigen.

Steindicke	Betriebsgewicht Rüttler	Zentrifugalkraft Rüttler
6 cm	max. 130 kg	15 – 20 kN
8 cm	von 150 – 200 kg	20 – 30 kN
≥ 10 cm	von 200 – ca. 400 kg	30 – 50 kN
Rasengitterplatten	max. 130 kg	15 – 20 kN

Langformartige Steine, wie zum Beispiel

Tre caro, Unico, Unico Verde und Melange 42,5 x 17 cm:

Bei schlanken Formaten mit großer Längen- und Breitendifferenz (z.B. 60 x 15 cm) oder bei Rasengitterplatten sind kleiner dimensionierte Flächenrüttler (max. 130 kg) zu verwenden und die Steine nur in Längsrichtung abzurütteln. Zusätzlich ist darauf zu achten, eine hohe Rüttelfrequenz (>65 Hz) einzustellen, um ein Springen des Rüttlers auf der Oberfläche zu vermeiden. Besonders schonend beim Abrütteln von schlanken Formaten sind Flächenrüttler wie BOMAG STONEGUARD oder Rollenrüttler wie Weber VPR.



Erfahren Sie mehr online unter:

www.uhl.de



Pflastersteine





Terrassenplatten

Qualität und Sonderausführungen

Unsere Belagplatten bestehen aus zwei Schichten güteüberwachtem Vorsatz- und Kernbeton. Sie sind trittsicher, widerstandsfähig und frostbeständig. Dabei passend kombinierbar mit Stufen, Stelen, Einfassungen, Schwimmbad-Randplatten und Duschwannen – auch mehrfarbig.

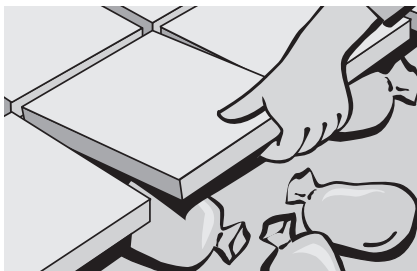
Lagerung

Die Platten sollten an einem trockenen Platz zwischengelagert werden. Beim Zwischentransport auf der Baustelle sind nur geeignete Hebewerkzeuge zu verwenden.

Verlegung und Pflege

Hierbei ist von größter Wichtigkeit, dass ein mindestens 3 mm großer Fugenabstand zwischen den einzelnen Platten gewährleistet ist (eventuell Fugenkreuze verwenden).

Ist eine Betonkonstruktion vorhanden, wie dies z. B. bei Balkonen, Dachterrassen etc. der Fall ist, empfiehlt sich eine Plattenverlegung auf Stelzlager oder sogenannten Mörtelsäckchen.

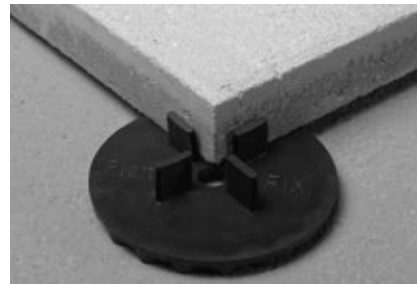


Verlegung auf Mörtelsäckchen

Grundsätzlich ist bei allen Verlegearten auf eine einwandfreie, auch auf Dauer zuverlässige Wasserabführung (auch Unterbau) zu achten. Wir empfehlen, die Platten unmittelbar nach Verlegung mit geeigneter Imprägnierung zu behandeln. Verschmutzte Plattenbeläge können in den meisten Fällen mit Wasser gereinigt werden.

Hinweis: Keine Imprägnierung bei bereits imprägnierten Platten.

Bei oberflächenbehandelten Platten können durch unsachgemäße Behandlung z. B. durch Verschieben von Mobilien etc. Kratzer in der Oberfläche entstehen.



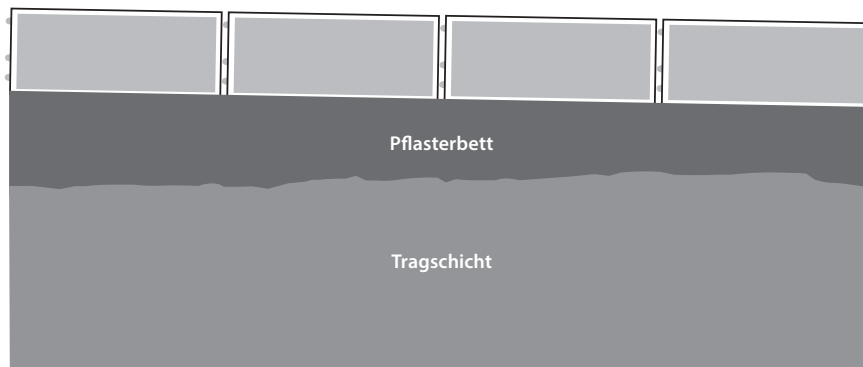
Der Einsatz von Fugenkreuzen ermöglicht ein einheitliches Fugenbild.

Bedarf pro m²:
Plattenmaß 40/40 = 6,25 Stück
Plattenmaß 50/50 = 4 Stück
Plattenmaß 60/40 = 4 Stück
Plattenmaß 60/30 = 5,55 Stück
Plattenmaß 60/60 = 2,77 Stück

Plattenlager

Plattenlager gewährleisten bei festem Untergrund (Beton o. ä.) den Wasserabtransport unter den Platten und erleichtern gleichzeitig das regelmäßige Verlegen durch gleichmäßigen Plattenabstand.

Terrassenplatten Unterbau



- ⓘ **Mind. 3 mm Fuge**
- ⓘ **Gefälle von 2 % beachten**
- **Pflasterbett**
ca. 3 – 5 cm Splitt
(2 – 5 mm)
- **Tragschicht**
Ca. 20 cm verdichteten Kiestragschicht

Erfahren Sie mehr online unter:

www.uhl.de



Terrassenplatten





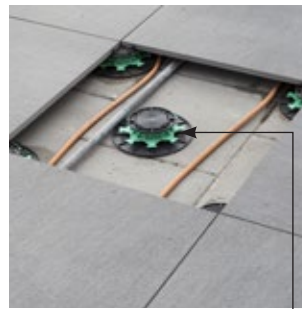
UHL Ceramics Nova

Vollständige Produktinformation

ab Seite 60

Verlegung auf Stelzlagerern

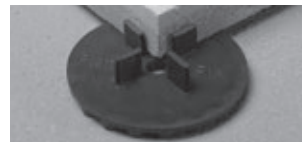
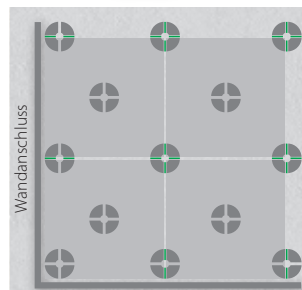
Stelzlager ermöglichen die Verlegung von Terrassenplatten mit einem Hohlraum unter den Platten von ca. 40 bis 60 mm und bieten so genug Platz für die Verlegung von Leitungen oder Kabel. Diese sind Dank der lose aufgelegten Platten einfach zugänglich und bestens geschützt. Ein weiterer Vorteil sind die offenen Fugen, durch welche Wasser bzw. Niederschlag direkt auf den Untergrund abgeleitet werden kann. Um einen gleichmäßigen Fugenabstand zu erhalten, empfehlen wir die Verwendung von Fugenkreuzen bei der Verlegung im Splittbett (Fugenabstand ca. 3 mm).



Individuell höhenverstellbar
40–65 mm

Verlegung im Mörtelbett

Bei der Verlegung im Mörtelbett muss ein frostsicherer Kleber oder Mörtel verwendet werden. Der Fugenabstand sollte 4 mm sein, das Gefälle des Bodenbelags sollte mindestens 1,5 – 2 % betragen. Da wir die Gegebenheiten vor Ort nicht kennen, empfehlen wir einen Fachhändler oder Verlegefachmann bzgl. Verlege-Art, Unterbau, Fugenmaterial, etc. zu Rate zu ziehen.



Nach Bedarf können die grün hervorgehobenen Distanzstücke durch herausbrechen leicht entfernt werden.

Die Stückzahl pro m² kann sich in Abhängigkeit der Steingröße und Fugenbreite leicht verändern und beruht auf der theoretischen Rasterberechnung.

(Die hier gezeigten Beispiele sind nur eine Auswahl an Verlegemöglichkeiten, die diese Pflastersysteme bieten.)

- ♦ Gemäß den Bildern in unserem Katalog die Keramikplatten auf Kreuzfuge verlegen.
- ♦ Die Fugenbreite mindestens 5mm breit gestalten und in Abstimmung mit Ihrem Verleger bei 40x120 cm Platten eher breiter als 5mm gestalten.
- ♦ Ein Gefälle von mindestens 2% einhalten, damit das Oberflächenwasser besser abfließen kann.
- ♦ Bei gebundener Verlegung eine Dehnfuge berücksichtigen.
- ♦ Fugenmaterial verwenden, welches eine geringere Druckfestigkeit als die Keramikplatte hat.
- ♦ Bei ungebundener Verlegung Kunststoffabstandshalter verwenden, damit sich die Platten nicht verschieben.

- ♦ Bei einer Splittverlegung Filterfließ verwenden.
- ♦ Die Keramikplatten rein für den Außenbereich im Gehwegbereich verwenden.
- ♦ Berücksichtigen, dass bei einer Verlegung auf Plattenteller ab einer Plattengröße von 40 x 120 cm bzw. einem Seitenverhältnis 1:3 mit einer 6 Punkt Auflage gearbeitet werden muss. Bei kleineren Seitenverhältnissen reichen 4 Auflagepunkte.
- ♦ Keine Reiniger auf Basis von Schmierstoffen oder Wachs verwenden, da sich sonst ein rutschiger Film bilden kann. Verwenden Sie idealerweise tensidfreie Reiniger.

Erfahren Sie mehr online unter:

www.uhl.de



UHL Ceramics





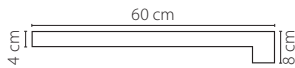
Schwimmbad-Randplatten

Vollständige Produktinformation
ab Seite 70

Verlegung und Pflege

- Vor dem Verlegen ist der Untergrund mit einer Grundierung zu versehen
- Beim Verkleben der Platten ist möglichst darauf zu achten, dass dies hohlraumarm erfolgt.
- Anfragen für Sondermaße an verkauf@uhl.de

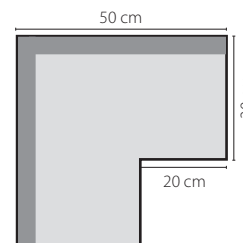
Winkelplatten „Canto“



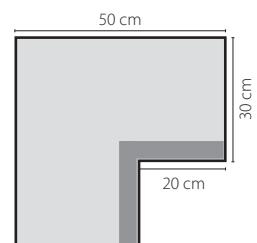
Wir empfehlen, die Schwimmbad-Randplatte „Canto“ mittels geeigneter Imprägnierung zu behandeln (Produktinformation beachten). Des Weiteren empfehlen wir eine Silikonfuge/Natursteindichtstoff zwischen den Platten zu verwenden.

Diese Produkte werden in Kunststoff-Formen hergestellt. Dies kann zu leichten Maßdifferenzen (Untermaß) führen.

Skizze zu Außeneck plan



Skizze zu Inneneck plan



Stufenelemente

Stufentypen

Für die Gestaltung von Treppen bietet UHL ein differenziertes Angebot an Stufen und Gestaltungselementen. Jeder Stufentyp, z. B. Blockstufen, Legestufen und Steller oder Winkelstufen, bietet individuelle Vorteile.

Blockstufen liegen als einteilige Fertigbauteile vor. Sie sind besonders zweckmäßig und rationell zu verarbeiten.

Legestufen hingegen setzen sich aus einer Stufenplatte sowie einer Unterlage (Steller) zusammen. Sie wirken im Gegensatz zu den Blockstufen optisch leichter.

Palisaden oder Randsteine dienen normalerweise als Stellelemente, während der Stufenauftritt mit Pflastersteinen ausgeführt wird. Sie sind besonders gut für geschwungene Treppenverläufe geeignet.

Stufenzahl und Steigungsverhältnis

Bei der Planung der Stufen bzw. Treppen wird wie folgt vorgegangen: Der erste Schritt ist die Berechnung der benötigten Stufenzahl. Man erhält sie, indem man den im Gelände ermittelten Höhenunterschied durch die Stufenhöhe dividiert. Damit die Treppe bequem begehbar ist, muss das Steigungsverhältnis über die komplette Treppenlänge konstant bleiben. Das bedeutet, je höher eine Stufe ist, umso kürzer wird der Auftritt und umgekehrt.

Es gilt folgende Formel

$$2 \times \text{Stufenhöhe} + \text{Auftritt} = \text{Schrittlänge}$$

Hinweise zum Versetzen von Stufen

Stufen werden in den frischen Beton der Flächenfundamente eingesetzt. Es sollte unbedingt berücksichtigt werden, dass die einzelnen Stufen mindestens 2 cm überlappen. Außerdem muss bei jedem Stufenelement eine leichte Neigung nach vorn (ca. 1 cm) gewährleistet sein. Dadurch kann das Regenwasser schneller abfließen. Man erreicht einerseits eine Senkung der Ausrutschgefahr – vor allem im Winter bei überfrierender Nässe. Andererseits gelangt dadurch auch weniger Wasser in die Treppenanlage. Wir empfehlen das Steigungsverhältnis während des Versetzens ständig zu überprüfen. Die Treppenbreite muss immer absolut waagrecht verlaufen. Damit keine durchlaufenden Fugen auftreten, empfiehlt es sich, die Elemente versetzt anzuordnen.

Blockstufen und Winkelstufen

Die unterste Stufe wird in ein 20 cm tiefes, frostfrei gegründetes Betonfundament platziert. Für alle weiteren Stufen genügen in der Regel 10 cm Beton auf einer Sauberkeitsschicht aus Kiessand. Die Stufen werden auf 1–2 cm dicke Mörtelquerstreifen gesetzt. Sie sollten mindestens 2 cm auf der darunter liegenden Stufe aufliegen.

Legestufen und Steller

Der Einbau und die Fundamentierung der Legestufen erfolgen wie bei den Blockstufen. Stufenelement und Unterlage müssen mit Mörtelquerstreifen verklebt werden. Die Mörtelstreifen (Mörtelgruppe 3) sollten eine Dicke von ca. 2–3 cm und eine Breite von ca. 10–12 cm haben. Die Stufenplatte sollte 3–4 cm überstehen.

Erfahren Sie mehr online unter:

www.uhl.de

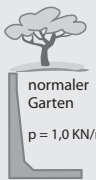
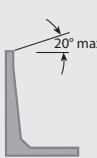
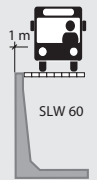
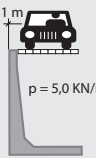
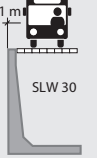


Stufenelemente



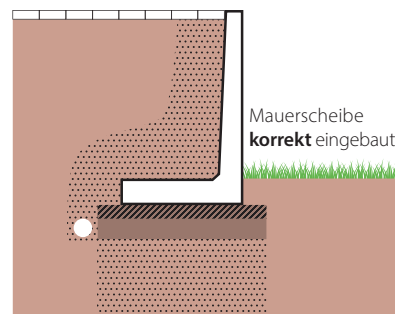


Sicuro-L Mauerscheiben

 <p>normaler Garten $p = 1,0 \text{ kN/m}^2$</p>	<p>Lastfall 1 Ebenes Gelände, Verfüllung hinter der Mauerscheibe (Lastannahme: $p = 1,0 \text{ kN/m}^2$)</p>	 <p>20° max.</p>	<p>Lastfall 3 Verfüllung mit ansteigendem Gelände (bis 20°), ohne Grundbruchnachweis Größere Neigung auf Anfrage.</p>	 <p>SLW 60</p>	<p>Lastfall 5 Fläche befahrbar mit Verkehrsbelastung (Lastannahme: $p = 33,3 \text{ kN/m}^2$)</p>
 <p>$p = 5,0 \text{ kN/m}^2$</p>	<p>Lastfall 2 wie LF 1, Fläche mit Pkw befahrbar (Lastannahme: $p = 5,0 \text{ kN/m}^2$)</p>	 <p>SLW 30</p>	<p>Lastfall 4 Fläche befahrbar mit Verkehrsbelastung (Lastannahme: $p = 16,7 \text{ kN/m}^2$)</p>	<p>Zugrunde gelegte Lastannahmen: $\gamma = 19 \text{ kN/m}^3$ → Bodengewicht des Hinterfüllmaterials $\beta = 0^\circ, 20^\circ$ → Böschungswinkel $\phi = 35^\circ$ → Innerer Reibungswinkel des Hinterfüllmaterials $\delta = 2/3\phi$ → Wandreibungswinkel</p>	

Aufbauempfehlung

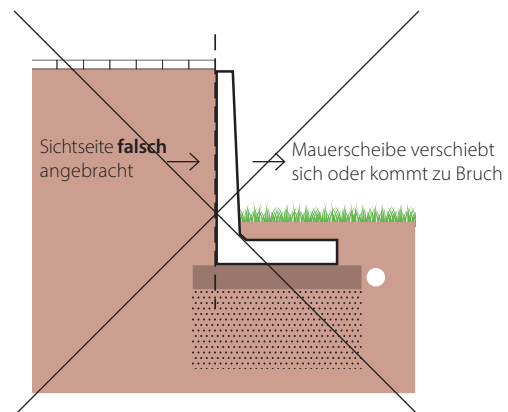
- Vorherige Prüfung der Machbarkeit – treffen die zugrunde gelegten Annahmen zu?
- Bei unklaren Verhältnissen seitens Statik und Bodenbeschaffenheit ist bauseitig eine individuelle Statik zu erstellen
- Frostfreie Gründung (ca. 80 cm) für Fundament erforderlich
- Hinterfüllung immer auf der Fußseite der Mauerscheibe
- Lagenweise eingebautes und verdichtetes Frostschutzmaterial bildet unterste Schicht des Fundaments
- Darüber: ca. 10–20 cm starkes Ortbetonfundament (C 16/20)
- Mauerscheiben in 5 cm dicker Mörtelaugleichsschicht versetzen, dabei das Einbindemaß von 12 cm an der Vorderseite einhalten
- Hinterfüllung der Mauerscheiben mit frostsicherem Material (lagenweise einbringen und verdichten)
- Hinweis: Material hinter den Mauerscheiben sollte wasserdurchlässig sein, um Frostschäden und drückendes Wasser zu vermeiden. Abführung des anfallenden Wassers über ein Drainagerohr. Eine vollflächige Abdichtung der Rückseite darf aus statischen Gründen nicht erfolgen (erforderlicher Wandreibungswinkel)
- Zur Abdeckung des Fugenbereichs wird ein Dichtband empfohlen
- Entsprechende Verkehrs- und Hanglasten sind zu beachten



*Beim Einbau ist darauf zu achten, dass die Stützwandelemente auf der Sichtseite mindestens um die Fußdicke unter der Geländeoberkante eingebunden werden.

Unbedingt beachten!

- Verfüllung muss immer auf der Fußseite erfolgen!
- Einbaufehler können zur Verschiebung oder Bruch der Mauerscheiben führen



Verlegeanleitungen und Vorschriften finden Sie auch unter www.uhl.de

Wichtiger Hinweis:

Aus den angegebenen Aufbauhinweisen kann keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Grundsätzlich sind die örtlichen Gegebenheiten und gesetzlichen Vorschriften zu beachten.



Mauer-Abdeckplatten

Vollständige Produktinformation

ab Seite 94

Kurze Verlegeanleitung

Die Mauerabdeckung auf kunststoffvergüteten Mörtel (z. B. von PCI) auflegen und ausrichten. Die Platten sind nach dem Versetzen bauseitig zu imprägnieren.

Mauer-Abdeckplatten lieferbar ab Werk Schutterwald.

Öko-Kunststofflinsen

Als Kratzschutz und zur Lagensicherung

Für die Lagerung und den Transport unserer Pflastersteine und Terrassenplatten werden von uns Öko-Kunststofflinsen als Puffer eingesetzt. Die Kunststofflinsen werden zur Lagensicherung und als Kratzschutz auf jeder Lage locker eingestreut und sorgen zusätzlich als „Abstandshalter“ für eine gute Luftzirkulation. Dadurch wird auch möglichen Ausblühungen auf der Steinoberfläche entgegengewirkt. Bei diesem Produkt handelt es sich um ein nicht-toxisches, zu 97 % biobasiertes und biologisch abbaubares Streugranulat.



Erfahren Sie mehr online unter:

www.uhl.de



Verlegehinweise





33 gute Gründe für Ihre Zufriedenheit



Mehr als 90 Jahre UHL heißt für Sie: Erfahrung, Fachwissen und Kontinuität.



Ein Familienunternehmen spricht für **kurze Wege** zum Chef und somit auch für **schnelle Entscheidungen**.



Zufriedene Mitarbeiter

in einem positiven Betriebs-klima „entzünden“ sich täglich für die Wünsche unserer Kunden.



Viele **langjährige Partnerschaften** mit Stammkunden sind ein Zeichen für Qualität und der Beweis, dass das Kundenversprechen eingehalten wird.



Soziales Engagement durch Sponsoring regionaler Einrichtungen und Vereine sind ein Beitrag zum Gemeinwohl.



170 regelmäßig geschulte Mitarbeiter mit fundiertem Know-how überzeugen mit der perfekten Lösung für Sie!



Das **kompetente**

Verkaufsteam geht auf Ihre Bedürfnisse ein, um das Bestmögliche aus Ihrem Projekt herauszuholen.



Fachliche Beratung vor Ort durch unsere Außendienstmitarbeiter.



Dispositionsprofis organisieren Ihnen eine **pünktliche und schnelle Lieferung**.



Französische Muttersprachler garantieren Ihnen eine **kompetente Beratung und Lieferung auch nach Frankreich**.



Kontinuität in der **Stammkundenbetreuung** durch **langjährige Mitarbeiter** für vertrauensvolle Geschäftsbeziehungen.



Große Produktvielfalt, **alles aus einer Hand** – spart Ihnen Zeit & Geld.



Betonmanufaktur für individuelle Sonderanfertigungen und Ihre persönlichen Wünsche.



Zertifiziert nach der Qualitätsmanagement-Norm ISO 9001 – garantiert Ihnen Qualität in allen Prozessen.



Jede Lieferung wird vorab **auf Qualität und Gesamtheit geprüft** – somit sind Sie auf der sicheren Seite.



Produktneuheiten und Weiterentwicklungen werden stets an neue Anforderungen angepasst. UHL bietet Ihnen **das ganze Spektrum „rund um den Beton“**.



Komplett-Lösung für Sie **von A wie Angebot bis Z wie Zertifikat** für das gelieferte Produkt.



9 Standorte in der Ortenau und am Kaiserstuhl ermöglichen schnelle und kurze Lieferwege auch bis nach Frankreich/Elsass.



Selbstabholung der Produkte in den einzelnen Werken möglich.



Großer, vielseitiger Fuhrpark bietet Flexibilität bei kurzen Lieferzeiten.



Brandheiße Themen, Verlegehinweise u. v. m. finden Sie schnell und immer aktuell unter **www.uhl.de**.



In unserem **Online-Shop** finden Sie Reinigungs- und Pflegemittel. **www.uhl.de/shop**



Mit dem jährlich erscheinenden **Produktkatalog** mit vielen Neuheiten und angesagten Trends sind Sie immer up to date.



Lassen Sie sich von einigen unserer Top Stein-Projekte aus unserer **Referenzbrochüre** inspirieren!



Die **Aufbauanleitungen**, die unter www.uhl.de zum Download zur Verfügung stehen, ermöglichen Ihnen einen leichten Aufbau.



Profitieren Sie von **kurzen Wartezeiten beim Beladen Ihrer Lkws** auf dem Betriebshof.



Wir setzen auf aktuelle Technologie mit **umweltfreundlichen Elektro-Smarts**.



Honorarfreie Angebote garantieren Ihnen die kompetente Berücksichtigung Ihrer gesamten Wünsche.



Verantwortungsvoller Umgang mit der Natur schont Ressourcen und schafft neue Lebensräume für Flora und Fauna.



Aktives Umweltbewusstsein durch Wiederbegrünung und Gestaltung ehemaliger Abbaugelände für naturnahe Erholungsgebiete und neue Lebensräume.



Zertifiziertes Qualitätssicherungssystem und freiwillige Untersuchung der Produkte durch unabhängige Gutachter.



Das Energiezertifikat – stellt die Umwelt und deren Schutz in den Vordergrund. Für ein gutes Gefühl beim Kauf.



Eigene Rohstoffe und regionale Zulieferer stehen für aktiven Umwelt- und Naturschutz.

Materialkunde

Was macht Beton eigentlich so besonders?



Beton ist der Stoff, aus dem Träume wahr werden

Ton, Zement und Kalkstein bilden die natürliche Basis, aus dem der „Alleskönner“ Beton entsteht. Die Eigenschaften des Baustoffs kann durch Sand, Kies und Wasser als Zusatzstoffe beeinflusst werden. Ob Stärke der Körnung, Tragfähigkeit, Feuchteschutz oder verschiedene Farbgebungen – Beton kann vielen Anforderungen gerecht werden und ist deshalb so vielfältig wie kaum ein anderes natürliches Material.

Beton überzeugt durch seine Vielfältigkeit sowohl im häuslichen Garten als auch durch seine Belastbarkeit auf gewerblichen Flächen. Er ist Formgeber, Stütze, Träger und Designelement – ein echter Alleskönner eben.



Beton-Pflaster – Der Natur zuliebe

Durch ein Beton-Pflaster, kann der Boden als Lebensraum erhalten bleiben und das Ökosystem bleibt unbeschadet. Durch die natürliche Materialeigenschaften von Beton kann Regenwasser ungehindert abfließen und verhindert so die Gefahr von Hochwasser. Im Gegensatz zu versiegelten Oberflächen wird so das Kleinklima im Boden geschützt und die Grundwasserneubildung gefördert.





Liefermodalitäten

Bei Betonerzeugnissen können Rüttelporen, Haarrisse, Kalkausblühungen und so genannte bräunliche Ferro-Ausblühungen entstehen. Das Auftreten dieser Erscheinungen ist technisch nicht vermeidbar. Der Gebrauchswert und die Güteeigenschaft der Erzeugnisse werden dadurch jedoch nicht beeinträchtigt.

Bei farbigen Betonerzeugnissen können Farbschwankungen auftreten, die nicht vermeidbar sind, da es sich um Produkte aus natürlichen Stoffen handelt. Durch Witterungseinflüsse werden diese Differenzen in der Regel ausgeglichen. Farbige Betonprodukte lassen im Laufe der Zeit durch die normale UV-Bestrahlung in ihrer Intensität nach (Ausbleichung). Das Auftreten von Farbschwankungen sowie der oben genannten Erscheinungen kann nicht als Beanstandung anerkannt werden.

Bei Bezug von Elementen aus verschiedenen Herstellungsverfahren können aus produktionstechnischen Gründen Farb-, Oberflächen- und Strukturunterschiede auftreten, die nicht vermeidbar sind und folglich keinen Mangel darstellen. Aus diesem Grund steht in allen technischen Unterlagen und Merkblättern, dass Platten und Pflastersteine als eine Bestellung pro Bauabschnitt zu planen sind.

Ist dies nicht möglich, sind bei der ersten Bestellung Reserven auf Lager zu legen. Bei Nachlieferung kann Farbgleichheit niemals garantiert werden.

Blätter und pflanzliche Rückstände sind zeitnah zu entfernen, da beim Zersetzungsprozess Flecken auf der Oberfläche der Steine entstehen können welche nur schwer zu entfernen sind.

Im übrigen gelten die Vorgaben der folgenden Normen: DIN EN 1338, DIN EN 1339, EN 13198, EN 15258 und EN 1340.

Das Material ist bei Lieferung sofort auf Menge, Farbe, Struktur, äußere Mängel, etc. zu prüfen. Im Reklamationsfall ist unverzüglich zu rügen. Eingebautes Material ist nicht mehr reklamierbar.

Bei begründeten und fristgerechten Beanstandungen ersetzen wir mangelhafte durch einwandfreie Ware.

Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen, soweit nicht unsererseits eine Eigenschaft besonders zugesichert wurde.

Wir weisen darauf hin, dass ein Besuch des Außendienstes bei nicht begründeten Beanstandungen mit € 50,- zzgl. Fahrtkosten in Rechnung gestellt wird.

Bei Bestellung nach Musterflächen weisen wir darauf hin, dass sich die Oberflächen durch Witterungseinflüsse, bzw. die verwendeten Naturkörnungen verändern können.

Rücknahmen können nur in Ausnahmefällen binnen 14 Tage nach Lieferung erfolgen. Dies gilt jedoch nur für originalverpackte, komplette Gebinde.

Eine Rücknahmegebühr von 25 % des Warenwertes zzgl. Transportkosten müssen wir in Rechnung stellen.

Wir sind zertifiziert nach ISO 9001

- ♦ Wir sind bestrebt, die im Prospekt abgebildeten Farben so naturgetreu wie möglich wiederzugeben.
- ♦ Abweichungen sind durch Druckschwankungen jedoch möglich und berechtigen nicht zur Reklamation.
- ♦ Alle angegebenen Maße sind ca.-Maße.
- ♦ Technische Änderungen vorbehalten.

Rundum versorgt mit dem UHL-Service

Mit dem Kauf von UHL-Produkten entscheiden Sie sich für perfekten Service und umfassende Betreuung. Unsere UHL-Servicespezialisten kümmern sich gerne um Ihr Anliegen. Und das in deutsch und französisch – damit die Freude an unseren Produkten auch lange anhält.

Ihre Ansprechpartner im Innendienst:



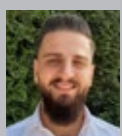
Jan Jenette

Tel. 0781/508 114
Fax 0781/508 100
j.jenette@uhl.de



Manuela Küderle

Tel. 0781/508 203
Fax 0781/508 100
m.kuederle@uhl.de



Asim Aydin

Tel. 0781/508 116
Fax 0781/508 100
a.aydin@uhl.de



Nadja Spitzmüller

Tel. 0781/508 204
Fax 0781/508 100
n.spitzmueller@uhl.de

Ihre Ansprechpartner im Außendienst:



Florian Thoma

(PLZ-Gebiete 77, 78, 79, und teilweise 88)
Mobil 0174/3071719
f.thoma@uhl.de



Oliver Borchert

(PLZ-Gebiete 55, 60 - 69, 76)
Mobil 0151/68924938
oliver.borchert@uhl.de



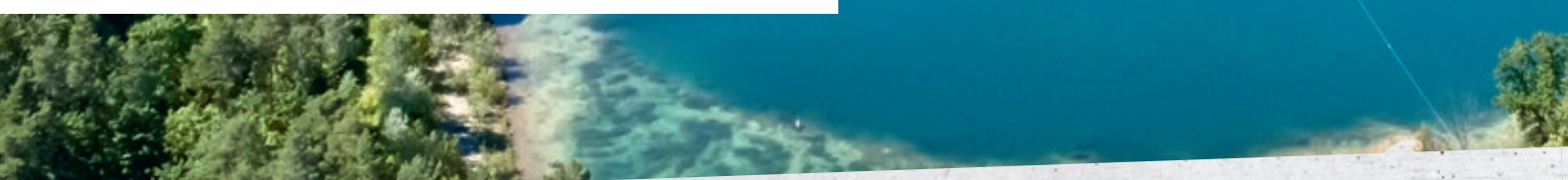
Gerd Örtel

(PLZ-Gebiete 70 - 75)
Mobil 0174/3071720
g.oertel@uhl.de



JOBS MIT WEITSICHT

Türkis schimmert der Baggersee hinter dem Kieswerk. Von hier oben hat man einen fantastischen Ausblick auf die Umgebung und den Schwarzwald am Horizont. Doch die Männer, die hier arbeiten haben noch mehr: große Maschinen, viel PS, Stein, Sand und Kies. Das körperliche Workout ist hier sozusagen schon inbegriffen. Während andere am Schreibtisch sitzen, werden bei UHL Tonnen bewegt. Und die Belohnung folgt bei Feierabend mit einem Sprung ins kühle Nass ein paar Schritte entfernt. **Das können Sie nur bei UHL.**



Unsere Verfahrensmechaniker überwachen die Produktionsanlagen und setzen diese in stand. Zudem sind sie für die Fertigung von Betonwaren, sowie für den Transportbeton, die Lagerung und die Verladung der fertigen Erzeugnisse verantwortlich.

Verfahrensmechaniker



Unsere Betriebselektriker reparieren nicht nur all unsere Schwimmbagger oder Aufbereitungsanlagen, sondern auch Fertigungsmaschinen an unseren schönen Baggerseen. Sie optimieren sogar all die unterschiedlichen Anlagen, programmieren SPS-Steuerungen und vieles mehr.

Elektriker



Einfach UHL – Das sind wir

Seit 90 Jahren führen wir mit Leidenschaft und Herzblut unser Familienunternehmen. Der Erfolg gibt unserer Firmenphilosophie recht: Im Mittelpunkt steht immer der Mensch. Deshalb legen wir auch viel Wert auf ein gutes Team.

Wir sind stolz darauf, diese Philosophie trotz unseres wirtschaftlichen Wachstums beibehalten zu können – denn inzwischen sind wir ein Team von 170 ganz eigenen Persönlichkeiten. Und genau das macht uns aus!

Auf in die Zukunft – Innovation und Fortschritt

Wir gehören in der Sand- und Kiesgewinnung, Herstellung von Transportbeton sowie der Produktion von Betonzeugnissen mit neun Standorten zu den führenden Herstellern der Region.

Um den Ansprüchen unserer Kunden gerecht zu werden, setzen wir unser ganzes Wissen und Können ein. Dafür verbinden wir handwerkliche Kunstfertigkeit mit einer perfektionierten Produktion und bewährten Technologien.

Gute Gründe für UHL – Weil das „wir“ zählt

- ◆ Ein Unternehmen mit Zusammenhalt, bei dem der Mitarbeiter an erster Stelle steht
- ◆ Individuelle Betreuung und Förderung Ihrer beruflichen Entwicklung
- ◆ Möglichkeiten zur Weiterbildung
- ◆ Ein nachhaltig handelndes Unternehmen
- ◆ Ein starkes motiviertes Team in einem sehr guten Betriebsklima

Bewerben Sie sich bei uns!

Info!

Sie sind vom Fach, Quereinsteiger oder Berufsanfänger? Bei uns finden Sie den passenden Job. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

0781 508-0* oder per E-Mail: karriere@uhl.de*

(*Montag – Freitag von 8 – 12 Uhr und 13 – 17 Uhr)

Alle offenen Stellen und die ausführlichen Stellenbeschreibungen finden Sie unter: uhl.de/karriere



Unsere Aufbereitungsmechaniker fördern Rohstoffe aus unseren Baggerseen mithilfe von Maschinen und überwachen die automatisierten Abläufe und Anlagen, um die Qualität zu sichern. Sie nehmen Proben, analysieren diese und dokumentieren die Ergebnisse.

Aufbereitungsmechaniker



Unsere Lkw-Fahrer bringen den Transportbeton, Betonwaren und Kies, Sand und Splitt zu unseren Kunden. Sie sorgen für eine ordnungsgemäße Abwicklung der Transportaufträge und pflegen einen freundlichen Umgang mit unseren Kunden und sind zuständig für die Bedienung und Pflege der Fahrzeuge

Lkw-Fahrer





Hermann Uhl KG
 Am Kieswerk 1-3
 77746 Schutterwald

Telefon 0781 508-200
 Telefax 0781 508-100
 E-Mail info@uhl.de

Besuchen Sie unseren Ausstellungspark in Schutterwald!

Öffnungszeiten der Ausstellung:
 täglich von 7 – 20 Uhr, auch an
 Wochenenden und Feiertagen

Beratungszeiten:
 Mittwoch – Freitag von 8 – 12 Uhr
 und 13 – 16 Uhr

Ihr Fachhändler

www.uhl.de #SteinStarkeldeen



Scannen Sie diesen QR-Code
 mit Ihrem Smartphone und
 lernen Sie unsere gesamte
 Produktpalette kennen.