

Produktinformation

Produktinformation Digitaldruckmedien

SIGNOLIT® SC 44 selbstklebende PET-Kopierfolie weiß matt

Beschreibung	<i>Material</i>	- selbstklebende Polyesterfolie weiß matt für Farbkopierer und Farblaserdrucker.
	<i>Eigenschaften</i>	- brillante Farbwiedergabe - gute Betonerungseigenschaften - gute Knick- und Kratzbeständigkeit - witterungsbeständig
	<i>Anwendung Haltbarkeit</i>	- im Innen und Außenbereich - bis zu 6 Monaten nach DIN ISO 4892-3
	<i>Drucksysteme</i>	- Farblaserdrucker - Farbkopiergeräte
Verwendungsbeispiele	<i>im Innen- und Außenbereich</i>	- selbstklebende Etiketten, Aufkleber, Banderolen, Hinweisschilder auf Platten und Tafeln aus Kunststoff, Glas, Metall, oder sonst. lackierte ebene und glatte Oberflächen.
Getestete Geräte (Kurzübersicht)	Kopiergeräte und Laserdrucker	- Canon, Epson, GCC, HP, Konica-Minolta, Océ, Ricoh, Xerox
Geräteeinstellung	je nach Typ	- OHP-Folie / Transparentfolie - schweres Papier / dickes Papier - Karton / dick - Etikett / Folie / Labels
	Materialeinzug	- Einzelblatteinzug oder möglichst gerader Materialdurchlauf
Oberflächenschutz	SC 44 kann im Außenbereich unlaminiert verklebt werden. Oberflächenschutz wird jedoch zur Verbesserung der Witterungsbeständigkeit empfohlen, oder wenn die Folienoberfläche mechanischen Einflüssen ausgesetzt ist. Hierzu empfehlen wir die Verwendung von selbstklebenden Laminierfolien. Geräteabhängige Zugabe von Silikonöl kann die Verankerung des Laminates auf der Folienoberfläche beeinträchtigen. Dies sollte vor der Weiterverarbeitung vorab an einem Musterstück geprüft werden.	
Verklebung	Es können alle ebenen und glatten Oberflächen beklebt werden, die trocken und frei von Schmutz, Fett, Silikon u.ä. sind. Die Temperatur während der Verklebung sollte 15°C nicht unterschreiten.	
Technische Daten	<i>Trägermaterial</i>	PET-Folie ~ 50µm
	<i>Klebstoff Klebkraft Temperaturbereich</i>	Dispersion ~ 3,5 - 5,0 N / 25mm (A.F.E.R.A) verklebt +5°C bis +80°C
	<i>Abdeckpapier Papiergewicht</i>	Silikonpapier ~ 100 g/m ²
	<i>Verbunddicke</i>	~ 155µm
	<i>Abmessung</i>	Formate DIN A4 DIN A3
	Lagerung	SC 44 sollte in der Originalverpackung kühl und trocken gelagert werden.