

# Seitenabdichtungssystem Flex-Seal™

## Löst Probleme mit Materialüberlauf und Holzstaubbelastung

Überlauf und Staub sind nicht nur ein lästiges Problem in der Papier- und Zellstoffindustrie, sie stellen außerdem eine Brand- und Gesundheitsgefahr dar. Verwenden Sie an allen Übergängen auf dem gesamten Holzplatz, an Stellen, an denen Ladezonen vollständig abgedichtet werden müssen, das Flex-Seal™ Seitenabdichtungssystem, um ein Herunterfallen von Hackschnitzeln und Rinde und ein Entweichen von Staub zu verhindern. In Kombination mit einem Flexco Gleitbett ist dieses besonders effektiv bei der Aufnahme von flüchtigen Holzstäuben. Das Seitenabdichtungssystem Flex-Seal erzeugt eine Abdichtung parallel zum Band, die ein Entweichen von Material in Ihrer Zellstoff- oder Papierfabrik minimiert.

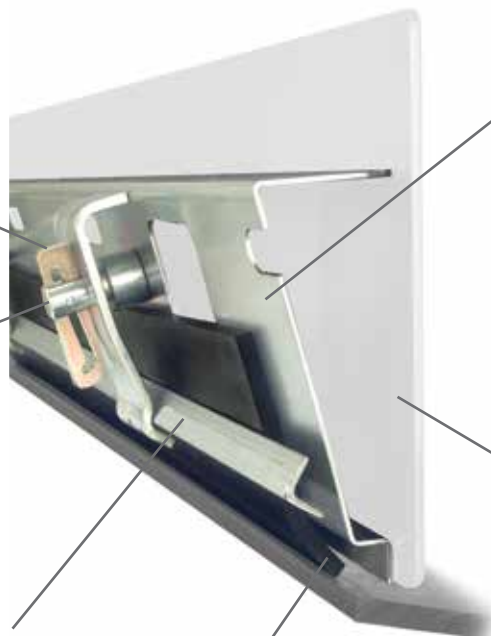


**Schnelle Einstellung** mithilfe der Keilsicherungen an den Haltestiften.

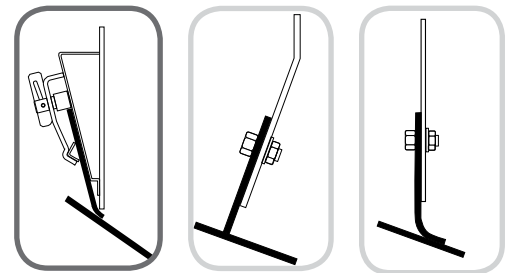
**Antivibrationsstift** stellt sicher, dass der Stift gesichert bleibt



**Wird in der praktischen** Länge von 1,2 m geliefert



**Winkelt das Seitenabdichtungsgummi ab**, sodass es mit geringem Kontaktdruck und ohne das Band zu beschädigen abdichtet



**Problemlose Montage** mit wenigen Teilen und ausführlichen Schritt-für-Schritt-Anweisungen

**Gummidicke** kann zwischen 8 und 19 mm betragen

## Merkmale und Vorteile

- **Keine Schäden am Förderband.** Bei einer korrekten Installation übt das Seitenabdichtungsgummi keine Zugkraft auf das Band aus, sodass keine vorzeitigen Verschleiß- oder Riefenspuren auf der Banddecke entstehen. Schäden dieser Art reduzieren Bandreinigungseffizienz und -lebensdauer.
- **Sicherer Wartungszugang.** Alle Montage- und Instandhaltungsarbeiten können sicher von den Seiten der Förderanlage aus vorgenommen werden. Es ist nicht erforderlich, in den Übergangsbereich zu klettern, um an Muttern und Schrauben zu arbeiten.
- **Lange Lebensdauer.** Die einzelnen Komponenten der Flex-Seal-Seitenabdichtungssysteme sind korrosionsgeschützt und für starke Belastung geeignet. Ersatzteile sind verfügbar.



Zur Abdichtung von Ladezonen sind LRS-Gummi- und Urethan-Seitenabdichtungen erhältlich

# FLEX-SEAL™ Seitenabdichtungssystem

## Bestellinformationen

Seitenabdichtungssystem Flex-Seal™*		
Beschreibung	Bestellnummer	Artikelnummer
Seitenabdichtungssystem Flex-Seal™	RMC2-FS	76558

\*Einschließlich Winkelplatte, einem anschraubbaren PAL PAK und einem 1,2 m langen Klemmbalken.

Seitenabdichtungsleiste und -gummi nicht enthalten.

Dicke Seitenabdichtungsgummi: 8 bis 19 mm

Ersatzteile*		
Beschreibung	Bestellnummer	Artikelnummer
Winkelplatte	RMC2-AP	76559
PAL PAK, wird angeschraubt*	RMC1-BPP	76415
Klemmbalken	RMC1-CB	75820

\*Einschließlich zwei anschraubbarer Haltestifte und zwei Halteplatten.

Technische Daten	
Dicke und Breite der Seitenabdichtungsgummis	
Erforderliche Breite	150 mm
Dicke	8-19 mm



Flex-Seal™



PAL PAK, wird angeschraubt

## Zur Abdichtung von Ladezonen sind LRS-Gummi- und Urethan-Seitenabdichtungen erhältlich

Die Seitenabdichtungsgummis LRS15-R und LRS15-PU liefern eine kostengünstige Lösung für Materialüberlaufprobleme in den Ladezonen Ihrer Förderanlage. Ein effektives Zurückhalten des Fördermaterials in der Ladezone vermindert Probleme mit der Förderanlage und spart Reinigungskosten. Es verhindert Materialverlust und Sicherheitsgefahren und reduziert den Verschleiß und den vorzeitigen Ausfall von Förderband-Komponenten.

Die Seitenabdichtungsgummis LRS15-R und LRS15-PU sind für eine einfache Installation, schnelle Wartung und jahrelange Standzeiten konzipiert. Zusammen mit den Flexco-Seitenabdichtungssystemen bietet der Seitenabdichtungsgummi LRS15 ein einfaches und dennoch effektives Seitenabdichtungssystem. Es gibt keine Schrauben und Muttern, spezielle Werkzeuge, die verwendet werden müssen, oder Stanzanforderungen für den Seitenabdichtungsgummi. Das System ist vielseitig und einfach zu verwenden.

Bestellinformationen - LRS15-R		
Bestellnummer	Beschreibung	Wt. Kgs.
LRS 15-R (10 m)	LRS 15-R (10 m)	36
LRS 15-R (20 m)	LRS 15-R (20 m)	72

Rubber 65 - 70 Shore  
 Static Coefficient of Friction is 1.84 (S=0.039)\*  
 Kinetic Coefficient of Friction is 1.82 (S=0.039)\*  
 Available in rolls with 10 m or 20 m length

Bestellinformationen - LRS15-PU		
Bestellnummer	Beschreibung	Wt. Kgs.
LRS 15-PU (10 m)	LRS 15-PU (10 m)	35
LRS 15-PU (20 m)	LRS 15-PU (20 m)	70

SBR 70 Shore  
 PU 90 Shore  
 Antistatic (109-1010 Ω/cm²)  
 Static Coefficient of Friction is 1.52 (S=0.039)\*  
 Kinetic Coefficient of Friction is 1.50 (S=0.039)\*  
 Max. belt speed: 3,5m/sec.  
 Available in rolls with 10 m or 20 m length



LRS 15-R



LRS 15-PU

Autorisierter Händler: