

# VERSCHLEISSSCHUTZ





# VERSCHLEISSCHUTZ

## JOKER RUBBER

### Joker Rubber

Dieser hochwertiger Verschleißschutzgummi wird fast ausschließlich aus Naturkautschuk hergestellt.

Das Produkt verfügt über einzigartige, geringe Abriebswerte sowie über ausgezeichnete elastische und mechanische Eigenschaften.



	Yellow Joker	Black Joker
Härte (Shore-A)	45 sh (+/-5)	60 sh (+/-5)
Reißdehnung (%)	600 (min)	470 (min)
Reißfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	15 (min)	15 (min)
Abrieb (mm <sup>3</sup> /5 N)	50 (max)	100 (max)
Farbe	gelb	schwarz
Plattengröße* bis 10 mm	1.500 x 20.000 m	1.500 x 20.000 m
Plattengröße* 15 - 20 mm	1.500 x 10.000 m	1.500 x 10.000 m
Plattengröße* ab 25 mm	1.500 x 5.000 m	1.500 x 5.000 m
Einsatzgebiete	Sandstrahlkabinen nasse Anwendungen feinkörniges Gut	Auskleidungen grobes, scharfkantiges Fördergut
Erhältliche Dicken	2, 4, 6, 8, 10, 15, 20, 25, 30 mm	
Spezif. Gewicht (kg/m <sup>3</sup> )	bei 10 mm Stärke = 1,10 (+/- 0,05)	

\*) Sondergrößen auf Anfrage

# VERSCHLEISSCHUTZ

TROMMEL-GUMMIERUNGEN,  
TRICHTER-GUMMIERUNGEN, HALBSCHALEN

## Trommel-Gummierungen

Von uns produzierte oder kundenseitig beigestellte Trommeln werden nach Kundenwunsch mit verschiedenen Belägen gummiert.

Wir haben ein breites Portfolio an Trommelbelägen auf Lager und gummierten in unserer Werkstatt, oder direkt vor Ort.



## Trichter-Gummierungen

Die Auskleidung von Trichtern, Bechern und Prallwänden mit verschiedensten Verschleißschutzmaterialien gehört ebenfalls zu unserer Spezialität.

Wir haben eine Vielzahl an Belägen auf Lager und gummierten in unserer Werkstatt, oder direkt vor Ort.



## Halbschalen

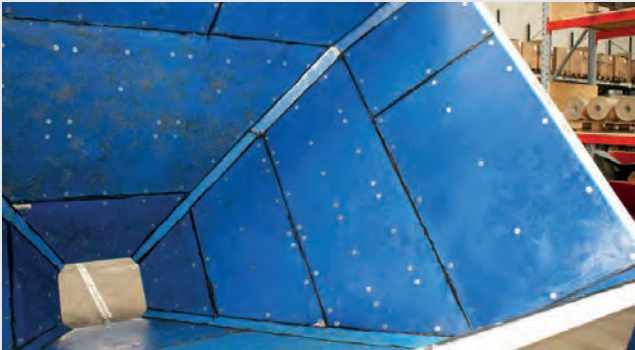
Neben Trommelgummierungen bieten wir auch Trommeln mit montierten Halbschalen an.

Der Vorteil dieser Variante liegt im Austausch der einzelnen Halbschalenelemente, die Trommel muss deshalb nicht aus der Anlage ausgebaut werden.



# VERSCHLEISSCHUTZ

POLYURETHAN (PU), PRALLSTATIONEN, PRALLBALKEN



## Polyurethan (PU)

Anlagenteile die einem besonders hohen Verschleiß unterworfen sind (z.B. Aufgabetrichter) werden mit PU-Platten ausgekleidet. Die Platten sind mit oder ohne Stahlrücken in verschiedenen Dimensionen erhältlich.



## Prallstationen

Die Fallenergie des Schüttgutes kann durch Prallbalken, welche den Fördergurt im Übergabebereich stützen, absorbiert werden. Die Prallbalken werden mit der Station verschraubt und können einfach ausgetauscht werden. Die Übergabestelle kann durch die gerade Form der Prallbalken optimal abgedichtet werden.



## Prallbalken

Neben kompletten Prallstationen, erhalten Sie bei uns auch einzelne Prallbalken in verschiedenen Dimensionen und Ausführungen. Sie bestehen aus einem Gummidämpfungselement und einer Deckschicht aus HDPE mit optimalen Gleiteigenschaften, für eine lange Lebensdauer des Fördergurtes.