

VERSCHLEIßSCHUTZ MODULSYSTEM **LMS**

Polyethylen TIVAR88-2, blau, 63 Shore (D)

LMS-PE Module in einer Größe von 250/500mm x 500mm lieferbar. Durch die Trapezform der Module werden Auswaschungen an den Stoßstellen der einzelnen Module minimiert. LMS-PE Module sind aus dem hochqualitativen Polyethylen (UHMW) TIVAR 88-2 hergestellt. Durch die gleitfreundige Oberfläche verbessern LMS-PE Module den Materialfluss von anbackenden Materialien. Zur mechanischen Befestigung der Module (Durchgangsschrauben, Schweißbolzen) sind 3 Stück Befestigungslöcher bereits im vorgegebenen Abstand eingebracht. Verschiedene Materialien (Verschleißgummi LMS-RU, Polyurethan LMS-PU, Polyethylen LMS-PE, Keramik/Gummi LMS-PC) lieferbar und untereinander austauschbar. LMS-PE- Packages (6 m² = 32 Module) für eine optimale Lagerhaltung.

Um weniger Anbackungen zu haben, können Eckleisten in Polyethylen verwendet werden.

Auch ohne Befestigungslöcher lieferbar.



VOORTEILE

- Hervorragende Gleiteigenschaften
- Schutz gegen Anbackungen und leichtem Verschleiß
- Einfacher, flexibler und schneller Einbau mit sicherer Befestigung (Schweißbolzen, Durchgangsschrauben)
- Reduzierung von Betriebskosten (Lagerbevorratung)
- Trapezform der Module reduziert Verschleiß (Auswaschungen an Stoßstellen)
- Leichtes Austauschen der Module → Optimierung der Verschleißauskleidung
- Andere Material-Qualitäten lieferbar

TYPISCHE ANWENDUNGEN

Bei Materialflussproblemen bei feinkörnigen, staubförmigen, nicht stark abrasiven Materialien z.B. Kohleförderung, Papier, Zement- und Gipsindustrie in Steinbrüchen (Kalk, Ton), Sand- und Kieswerken z.B. Bunker, Behälter, Schuppen, Beladestellen, Aufgeber, Rinnen, Trichter, Silos u.a..

EIGENSCHAFTEN

UHMW-PE TIVAR 88-2 Polyethylen 63 Shore (D)

	Wert	Einheit	Norm
Farbe	blau		
Polymer	Polyethylen UHMW		
Dichte	0,94	g/cm ³	ISO2781
Härte	63 ± 5	Shore (D)	ISO48

LMS Modulsystem in Polyethylen TIVAR88-2 LMS-PE

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Dicke in mm	Abmessung in mm	Gewicht in kg/Stück
LUTZ0315	LMS-PE-20	20	20 x 500/250 x 500	3,5
LUTZ0316	LMS-PE-30	30	30 x 500/250 x 500	5,3
LUTZ0317	LMS-PE-40	40	40 x 500/250 x 500	7,1

LMS Modulsystem in Polyethylen TIVAR88-2 LMS-PE-Kit – 32 Stück (6m²)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Dicke in mm	Abmessung in mm	Gewicht in kg/Kit
KLUTZ0315	LMS-PE-Kit- 20 mm	20	20 x 500/250 x 500	112
KLUTZ0316	LMS-PE-Kit- 30 mm	30	30 x 500/250 x 500	169,6
KLUTZ0317	LMS-PE-Kit- 40 mm	40	40 x 500/250 x 500	227,2