

# Produktpass

Regupol® Antirutschmatten



## Technische Daten

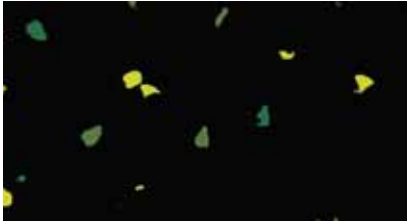
	Regupol® 7210 LS	Regupol® 8012 LS	Regupol® 1000 LSE Schwerlastmatte
Material	Antirutschmatte auf SBR-/NBR-Basis  Made in Germany		
Maximalbelastungen	125 t/m <sup>2</sup> = 1,25 N/mm <sup>2</sup> bei 8 mm Dicke	230 t/m <sup>2</sup> = 2,30 N/mm <sup>2</sup> bei 8 mm Dicke	630 t/m <sup>2</sup> = 6,30 N/mm <sup>2</sup> bei 8 mm Dicke
Gleit-Reibbeiwerte $\mu$ ** Reibpartner Holzpalette / Siebdruckboden	(parallel) Einzelwerte: $\mu_0 = 0,86 / 0,91 / 0,80$ Geringster Wert = $\mu_0 0,80$	(parallel) Einzelwerte: $\mu_0 = 0,89 / 0,87 / 0,82$ Geringster Wert = $\mu_0 0,82$	(parallel) Einzelwerte: $\mu_0 = 0,80 / 0,82 / 0,81$ Geringster Wert = $\mu_0 0,80$ Bei -15 °C in Na-Cl-Lauge $\mu_0 = 0,60$
	(quer) Einzelwerte: $\mu_0 = 0,78 / 0,91 / 0,80$ Geringster Wert = $\mu_0 0,78$	(quer) Einzelwerte: $\mu_0 = 0,78 / 0,91 / 0,82$ Geringster Wert = $\mu_0 0,78$	(quer) Einzelwerte: $\mu_0 = 0,80 / 0,81 / 0,79$ Geringster Wert = $\mu_0 0,79$ Bei -15 °C in Na-Cl-Lauge $\mu_0 = 0,60$
	Geringster Wert = $\mu_D 0,78$	Geringster Wert = $\mu_D 0,78$	Geringster Wert = $\mu_D 0,79$
Flächengewicht	ca. 5,6 kg/m <sup>2</sup>	ca. 6,0 kg/m <sup>2</sup>	ca. 7,52 kg/m <sup>2</sup>
Farbe (geschützte Markierung)	Schwarz mit dunkelgrünen, hellgrünen und gelben Farbpartikeln		
Lieferformen	Rollen, Platten, Zuschnitte nach Kundenwunsch		
Dicken	3 - 20 mm	3 - 20 mm	ab 8 mm
Ablegereife*	Bei Einrissen, Löchern, Quetschungen, Kontakten mit Ölen, Kraftstoffen, Chemikalien, etc.		
Beständigkeit	UV, Natriumchlorid, schwache Säuren und Laugen (Aufquellen bei Kohlenwasserstoffen, Ölen, Kraftstoffen, etc.)		
Reinigung	Ausschütteln, Absaugen, Abwaschen, ggf. Behandlung mit Hochdruckreiniger		
Entsorgung	Als hausmüllähnlicher Gewerbemüll, Abfallschlüssel-Nr. 070299		

**\* Regupol® Antirutschmatten sind mehrfachtauglich bis zur Ablegereife gemäß Prüfung der IfV Dortmund**

\*\* Prüfergebnisse aus Messung des Fraunhofer Instituts (auf Basis der Richtlinie VDI 2700, Blatt 14/Entwurf).

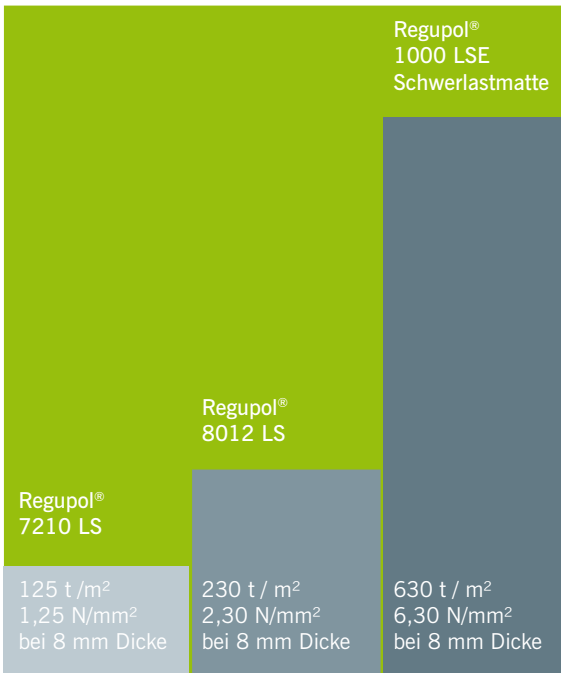
# Produktpass

## Regupol® Antirutschmatten



Die geschützte Kennzeichnung mit grünen und gelben Farbpartikeln weist die Antirutschmatten aus Regupol® als Original aus. Verwechslungen mit Prüfberichten zu Antirutschmatten anderer Hersteller, oder gar bewusstes Vertauschen ist damit ausgeschlossen. Nur original Regupol® Antirutschmatten besitzen diese Farbkennzeichnung.

## Maximalbelastungen



Nach VDI 2700, Blatt 15, sollte die Maximalbelastung von Antirutschmatten so gewählt werden, dass 30 % Verformung der Materialdicke nicht überschritten werden.

Die Verwendungen entsprechen der DIN 75410 & BGI 649 (früher ZH1/413).

Sie erfüllen die Anforderungen nach VDI 2700, Blatt 3.2, Blatt 9 und Blatt 15.

Regupol® Antirutschmatten sind geprüft von:

