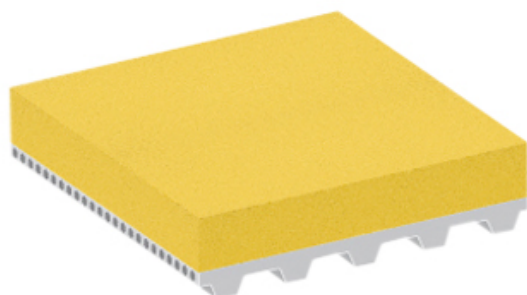


Beschichtungsdatenblatt



Bezeichnung

Bezeichnung Beschichtungstyp alt	Sylomer
Bezeichnung Beschichtungstyp neu	Sylomer - G

Design

Beschichtungsmaterial	Polyurethan-Schaum
Farbe	Gelb
Oberflächenstruktur	Schaumstoff, feinporig

Technische Daten

Härte [Shore(A)]	
Dichte [kg/m ³]	160
Beschichtungsdicke min. [mm]	6.0
Beschichtungsdicke max. [mm]	12.0
d-Faktor*	10
kleinstmöglicher Trommeldurchmesser D _{min} (ca.) [mm]	[d Faktor] x [gewählte Beschichtungsdicke]
Minimale Betriebstemperatur [°C]	-30
Maximale Betriebstemperatur [°C]	70

Haftreibungswert

gegen PE-Folie	0.89
gegen Holz	0.96
gegen Flachglas	1.24
gegen Kartonage	0.70
gegen Aluminium	1.12
gegen Stahlblech	1.10

Beschichtungsdatenblatt

Eigenschaften

Elektrostatische Eigenschaften	nicht antistatisch
Verschleißfestigkeit	gering
Kompressibilität	Ja
Ablöseigenschaften	niedrig
Reinigungseigenschaften	aufwändig

Chemische Beständigkeit

Allgemeine chemische Beständigkeit gegen	Fette und Öle
--	---------------

Sonderbearbeitungen

Schleifen	Ja
Fräsen	Ja
Stanzen	Ja

Anwendungen

Flaschen-Inspektionsanlagen, Glastransport, Papier-/Kartonagentransport

Allgemeine Bemerkungen

Hervorragende Polsterung und sehr gutes Anschmiegen an das Transportgut. Offenporiger Schaumstoff