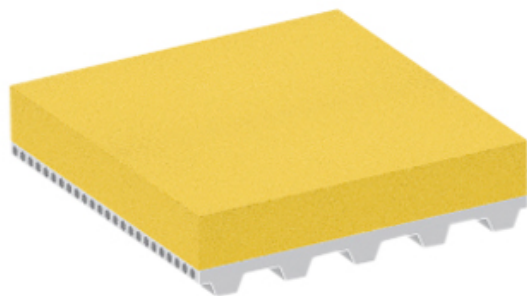


## Beschichtungsdatenblatt



### 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 <sup>3</sup> ]	160
Beschichtungsdicke min. [mm]	6.0
Beschichtungsdicke max. [mm]	12.0
d-Faktor*	10
kleinstmöglicher Trommeldurchmesser D <sub>min</sub> (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