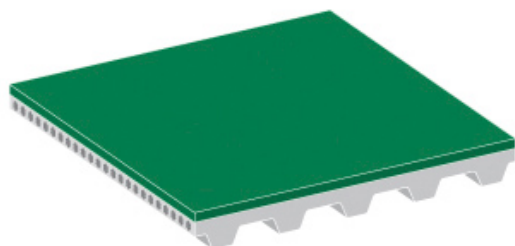


Beschichtungsdatenblatt



Bezeichnung

Bezeichnung Beschichtungstyp alt	Elastomer
Bezeichnung Beschichtungstyp neu	NBR/FSTR

Design

Beschichtungsmaterial	Nitrilgummi (NBR)
Farbe	Grün
Oberflächenstruktur	Feinstruktur

Technische Daten

Härte [Shore(A)]	65
Dichte [kg/m ³]	
Beschichtungsdicke min. [mm]	1.0
Beschichtungsdicke max. [mm]	2.0
d-Faktor*	25
kleinstmöglicher Trommeldurchmesser D _{min} (ca.) [mm]	[d Faktor] x [gewählte Beschichtungsdicke]
Minimale Betriebstemperatur [°C]	-20
Maximale Betriebstemperatur [°C]	70

Haftreibungswert

gegen PE-Folie	0.49
gegen Holz	0.64
gegen Flachglas	0.77
gegen Kartonage	0.72
gegen Aluminium	0.67
gegen Stahlblech	0.83

Beschichtungsdatenblatt

Eigenschaften

Elektrostatische Eigenschaften	nicht antistatisch
Verschleißfestigkeit	hoch
Kompressibilität	Nein
Ablöseigenschaften	mittel
Reinigungseigenschaften	gut

Chemische Beständigkeit

Allgemeine chemische Beständigkeit gegen	Unzureichende Fett- und Ölbeständigkeit
--	---

Sonderbearbeitungen

Schleifen	Nein
Fräsen	Nein
Stanzen	Ja

Anwendungen

Glastransport, Papier-/ Kartonagentransport

Allgemeine Bemerkungen

Hervorragende Schnitt- und Verschleißfestigkeit.