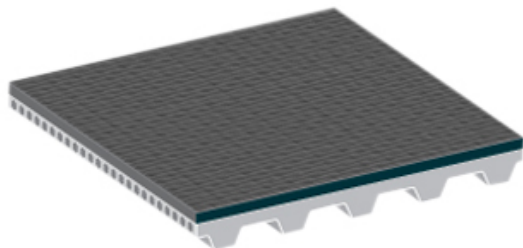


Beschichtungsdatenblatt



Bezeichnung

Bezeichnung Beschichtungstyp alt	UU 20U Black/Green
Bezeichnung Beschichtungstyp neu	PU 85/NSTR

Design

Beschichtungsmaterial	Polyurethan (thermoplastisch)
Farbe	Schwarz
Oberflächenstruktur	Textilstruktur

Technische Daten

Härte [Shore(A)]	85
Dichte [kg/m ³]	
Beschichtungsdicke min. [mm]	1.0
Beschichtungsdicke max. [mm]	1.0
d-Faktor*	10
kleinstmöglicher Trommeldurchmesser D _{min} (ca.) [mm]	[d Faktor] x [gewählte Beschichtungsdicke]
Minimale Betriebstemperatur [°C]	-20
Maximale Betriebstemperatur [°C]	60

Haftreibungswert

gegen PE-Folie	0.30
gegen Holz	0.45
gegen Flachglas	0.42
gegen Kartonage	0.56
gegen Aluminium	0.53
gegen Stahlblech	0.52

Beschichtungsdatenblatt

Eigenschaften

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

Chemische Beständigkeit

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

Sonderbearbeitungen

Schleifen	Nein
Fräsen	Nein
Stanzen	Ja

Anwendungen

Papier-/ Kartonagentransport, Allgemeiner Transport

Allgemeine Bemerkungen

Hohe chemische Beständigkeit. Hervorragende Schnitt- und Verschleißfestigkeit.