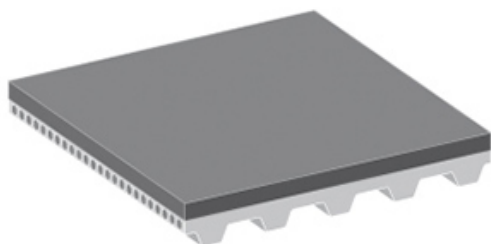


Beschichtungsdatenblatt



Bezeichnung

Bezeichnung Beschichtungstyp alt	Novo 12 HC
Bezeichnung Beschichtungstyp neu	NOVO - HC

Design

Beschichtungsmaterial	Polyester Nadelfilz
Farbe	Schwarz
Oberflächenstruktur	Veloursamt

Technische Daten

Härte [Shore(A)]	
Dichte [kg/m ³]	
Beschichtungsdicke min. [mm]	1.2
Beschichtungsdicke max. [mm]	1.2
d-Faktor*	40
kleinstmöglicher Trommeldurchmesser D _{min} (ca.) [mm]	[d Faktor] x [gewählte Beschichtungsdicke]
Minimale Betriebstemperatur [°C]	-10
Maximale Betriebstemperatur [°C]	120

Haftreibungswert

gegen PE-Folie	0.16
gegen Holz	0.26
gegen Flachglas	0.21
gegen Kartonage	0.28
gegen Aluminium	0.12
gegen Stahlblech	0.13

Beschichtungsdatenblatt

Eigenschaften

Elektrostatische Eigenschaften	hochleitfähig
Verschleißfestigkeit	mittel
Kompressibilität	Nein
Ablöseigenschaften	niedrig
Reinigungseigenschaften	aufwändig

Chemische Beständigkeit

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

Sonderbearbeitungen

Schleifen	Ja
Fräsen	Nein
Stanzen	Ja

Anwendungen

Glastransport, Papier-/ Kartonagentransport, Allgemeiner Transport, Transport von empfindlichen Gütern

Allgemeine Bemerkungen

Nicht markierend. Hervorragend geeignet für den schonenden Transport empfindlicher Produkte. Hochleitfähige Beschichtung mit geringer Reibung, Staubetrieb möglich. Zulässige Betriebstemperatur durch PU-Zahnriemen-Material begrenzt