

Beschichtungsdatenblatt



Bezeichnung

Bezeichnung Beschichtungstyp alt	Novo 25 NA
Bezeichnung Beschichtungstyp neu	NOVO

Design

Beschichtungsmaterial	Polyester Nadelfilz
Farbe	Weiß
Oberflächenstruktur	Veloursamt

Technische Daten

Härte [Shore(A)]	
Dichte [kg/m ³]	
Beschichtungsdicke min. [mm]	2.5
Beschichtungsdicke max. [mm]	2.5
d-Faktor*	25
kleinstmöglicher Trommeldurchmesser D _{min} (ca.) [mm]	[d Faktor] x [gewählte Beschichtungsdicke]
Minimale Betriebstemperatur [°C]	-10
Maximale Betriebstemperatur [°C]	120

Haftreibungswert

gegen PE-Folie	0.18
gegen Holz	0.26
gegen Flachglas	0.18
gegen Kartonage	0.28
gegen Aluminium	0.15
gegen Stahlblech	0.13

Beschichtungsdatenblatt

Eigenschaften

Elektrostatische Eigenschaften	nicht antistatisch
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

Pharmazeutische Industrie, Glastransport, Allgemeiner Transport, Transport von empfindlichen Gütern

Allgemeine Bemerkungen

Nicht markierend. Hervorragend geeignet für den schonenden Transport empfindlicher Produkte. Geringer Reibwert, Staubetrieb möglich. Zulässige Betriebstemperatur durch PU-Zahnriemen-Material begrenzt