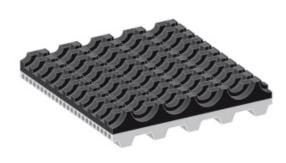


siegling proposition timing belts

Beschichtungsdatenblatt



Bezeichnung

Bezeichnung Beschichtungstyp alt	G/AR; Supergrip
Bezeichnung Beschichtungstyp neu	NBR/AR

Design

Beschichtungsmaterial	Nitrilgummi (NBR)
Farbe	Schwarz
Oberflächenstruktur	Anti-Rutsch (Supergrip)

Technische Daten

Härte [Shore(A)]	60
Dichte [kg/m³]	
Beschichtungsdicke min. [mm]	4.1
Beschichtungsdicke max. [mm]	4.1
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	0.44
gegen Holz	0.58
gegen Flachglas	0.57
gegen Kartonage	0.50
gegen Aluminium	0.33
gegen Stahlblech	0.62



siegling proposition timing belts

Beschichtungsdatenblatt

Eigenschaften

Elektrostatische Eigenschaften	nicht antistatisch
Verschleißfestigkeit	mittel
Kompressibilität	Nein
Ablöseeigenschaften	niedrig
Reinigungseigenschaften	aufwändig

Chemische Beständigkeit

Allgemeine chemische Beständigkeit	Fette und Öle	
gegen		

Sonderbearbeitungen

Schleifen	Nein
Fräsen	Nein
Stanzen	Ja

Anwendungen

Papier-/ Kartonagentransport, Allgemeiner Transport

Allgemeine Bemerkungen

Anti-Rutschprofil (Supergrip) für Schrägtransport. Beständig gegen Benzin und Öl