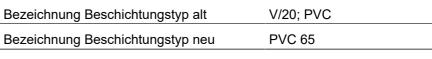


siegling proposition timing belts

Be schichtung s dat en blatt





Design

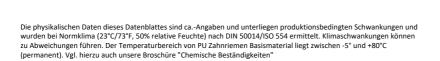
Beschichtungsmaterial	PVC
Farbe	Weiß
Oberflächenstruktur	Glänzend

Technische Daten

Härte [Shore(A)]	65
Dichte [kg/m³]	
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]	-15
Maximale Betriebstemperatur [°C]	90

Haftreibungswert

gegen PE-Folie	0.41
gegen Holz	0.48
gegen Flachglas	0.83
gegen Kartonage	0.46
gegen Aluminium	0.49
gegen Stahlblech	0.67





siegling proposition timing belts

Beschichtungsdatenblatt

Elektrostatische Eigenschaften	nicht antistatisch
Verschleißfestigkeit	mittel
Kompressibilität	Nein
Ablöseeigenschaften	mittel
Reinigungseigenschaften	gut

Lebensmitteleigenschaften

FDA 21CFR	Geeignet für den Transport unverpackter Lebensmittel gemäß FDA Richtlinie 21CFR
	ZICFR

Chemische Beständigkeit

Allgemeine chemische Beständigkeit	Säuren, Salze & Basen
gegen	

Sonderbearbeitungen

Schleifen	Ja
Fräsen	Nein
Stanzen	Ja

Anwendungen

Lebensmittel-Verpackungsmaschinen, Pharmazeutische Industrie, Allgemeiner Transport

Allgemeine Bemerkungen

Glatte Oberfläche, gute Reinigungsfähigkeit. Lebensmitteltauglich.