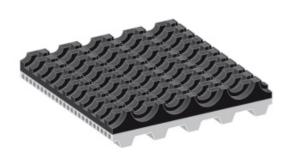


# siegling proposition timing belts

# 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 $D_{\text{min}}$ (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