

Beschichtungsdatenblatt



Bezeichnung

Bezeichnung Beschichtungstyp alt	Linard FG
Bezeichnung Beschichtungstyp neu	Linard

Design

Beschichtungsmaterial	Naturgummi
Farbe	Weiß
Oberflächenstruktur	Glatt (geschliffen)

Technische Daten

Härte [Shore(A)]	40
Dichte [kg/m ³]	
Beschichtungsdicke min. [mm]	3.0
Beschichtungsdicke max. [mm]	12.0
d-Faktor*	20
kleinstmöglicher Trommeldurchmesser D _{min} (ca.) [mm]	[d Faktor] x [gewählte Beschichtungsdicke]
Minimale Betriebstemperatur [°C]	-40
Maximale Betriebstemperatur [°C]	70

Haftreibungswert

gegen PE-Folie	1.20
gegen Holz	1.25
gegen Flachglas	1.68
gegen Kartonage	1.14
gegen Aluminium	1.52
gegen Stahlblech	1.46

Beschichtungsdatenblatt

Eigenschaften

Elektrostatische Eigenschaften	nicht antistatisch
Verschleißfestigkeit	mittel
Kompressibilität	Nein
Ablöseigenschaften	gute Ablösung
Reinigungseigenschaften	gut

Chemische Beständigkeit

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

Sonderbearbeitungen

Schleifen	Ja
Fräsen	Ja
Stanzen	Ja

Anwendungen

Vertikale Form-, Füll- und Schließmaschinen, Pharmazeutische Industrie, Papier-/ Kartonagentransport

Allgemeine Bemerkungen

Abriebfest auch bei Nässe, hohe Elastizität, konstant hohe Reibung