

Technisches Datenblatt

Gummi-Elevatorgurt 800/5 5+2 "NQ"

Gummi-Elevatorgurt , normale Gummiqualität mit
abriebfesten Deckplatten, antistatisch mit imprägnierten Schnittkanten

Eigenschaften*:	Standard:	Einheit:	800/5
Zugträger	DIN 22102		EP 800
Dicke Deckplatte A	DIN 22102	mm	5
Dicke Deckplatte B	DIN 22102	mm	2
Gurtstärke	DIN 22102	mm	13,5
Gurtgewicht	DIN 22102	kg/m ²	16,62

*ca. Angaben

Karkasse:

Anzahl der Einlagen			5
Polyester/Polyamid			EP 160

Deckplattenqualität:

Reißfestigkeit	DIN 22102	MPa	20
Reißdehnung min.	DIN 22102	%	400
Abrieb	DIN 22102	mm ³	150
Shorehärte (+/-5)	ISO 7619	Shore A	65

Trennwiderstand: (min)

Deckplatte A /Einlage	DIN 22102	N/mm	4,5
Deckplatte B /Einlage	DIN 22102	N/mm	4,5
Zwischen den Lagen	DIN 22102	N/mm	5

Bruchfestigkeit des Gurtes

in Längsrichtung min.	DIN 22102	N/mm	800
Dehnung unter Bezugskraft	DIN 22102	%	2,5

Zusätzliche Informationen:

Antistatisch gem. ISO 284, ozonbeständig, glatte Oberflächen

Umgebungstemperatur: -25 bis +60 Grad C, Materialtemperatur max + 80 Grad C

Imprägnierte Schnittkanten, EU-Ursprungszeugnis

Der Gurt wird nach den Empfehlungen der REACH-Verordnung produziert

