



TECHNISCHE SPECIFICATIES - POLYSUR® TYPE 274

	Eenheid/Test standaard	630/4	630/4
Constructie			
Karkas type		EP	EP
Ketting		Polyester	Polyester
Inslag		Polyamid	Polyamid
Textiel inlagen		4	4
Type per inlaag		EP 160	EP 160
Band dikte nom.	mm	6	7,5
Rubber deklagen boven nom.	mm	0,5	1,5
Rubber deklagen onder nom.	mm	0,5	1,5
Band gewicht nom.	kg/m ²	7,9	10,1
Eigenschappen			
Treksterke	N/mm	>630	>630
Rek bij breuk	%	>10	>10
Rek bij 10% belasting	%	<1,5	<1,5
Hechting deklagen - inlagen	N/mm	>6	>6
Hechting tussen de inlagen	N/mm	>6	>6
Rubber eigenschappen			
Type rubber	Polymeer	SBR	SBR
Bestendig tegen oliën en vetten		nee	nee
Zwelling in olie IRM 903	72u / 70° C. in %		
Treksterkte	Mpa	>14	>14
Rek	%	>350	>350
Hardheid (+/- 5°)	° Shore A	65 +/- 5	65 +/- 5
Slijtvastheid	mm ³	<150	<150
Aanvullende eigenschappen			
Temperatuur droog, matig vet product	°C.	-25 / +60	-25 / +60
Temperatuur vet en/of vochtig product	°C.		
Anti-statisch <3.10 ⁸	Ω ISO conform	ja	ja
Vlamdovend	ISO conform	nee	nee
Minimale trosseldiameter		400 mm	400 mm
Aanbevolen verbinders		Type CI	Maxi-AB Maxi-ULTRA
Test norm conform DIN22102, ISO 37, 251, 252, 283, 284, 340, 583, 868, 13934, 2781, 4649, 7619, 9856			

De getoonde waarden zijn gemiddelde waarden.



polysur®



POLYSUR® TYPE 274 SBR - Y-GRADE ZEER SLIJTVASTE KWALITEIT

Polysur® type 274 SBR slijtvaste elevatorbanden zijn bestemd voor toepassing in elevatoren t.b.v. transport van niet-vethoudende agrarische, dierlijke of mineralen producten. Deze kwaliteit is zeer goed slijtvast en leent zich voortreffelijk voor het transporteren van zand, kalk, stenen, etc. bij temperaturen tot max. +60°C.

Toepassingen

- niet-vethoudende veevoeder grondstoffen
- mineralen
- stenen
- granen
- zand
- straalgrid
- derivaten

Uit voorraad leverbaar

- EP 630/4 0,5+0,5 mm
- EP 630/4 1,5+1,5 mm

Andere constructies op aanvraag leverbaar.



Polysur® elevatorbanden zijn voorzien van een Polysur® logo elke 20 meter elevatorband.



Niet bindend, wijzigingen onder voorbehoud
Versie 2017 / 1.2

muller|beltex