

TECHNISCHE SPECIFICATIES - POLYSUR® TYPE T150

	Eenheid/Test standaard	800/4
<b>Constructie</b>		
Karkas type		EP
Ketting		Polyester
Inslag		Polyamid
Textiel inlagen		4
Type per inlaag		EP 200
Band dikte nom.	mm	12
Rubber deklagen boven nom.	mm	3
Rubber deklagen onder nom.	mm	3
Band gewicht nom.	kg/m <sup>2</sup>	13,6
<b>Eigenschappen</b>		
Treksterke	N/mm	>800
Rek bij breuk	%	>10
Rek bij 10% belasting	%	<2,0
Hechting deklagen - inlagen	N/mm	>6
Hechting tussen de inlagen	N/mm	>6
<b>Rubber eigenschappen</b>		
Type rubber	Polymeer	EPM
Bestendig tegen oliën en vetten		nee
Zwelling in olie IRM 903	72u / 70° C. in %	
Treksterkte	Mpa	>14
Rek	%	>400
Hardheid (+/- 5°)	° Shore A	61 +/- 5
Slijtvastheid	mm <sup>3</sup>	<115
<b>Aanvullende eigenschappen</b>		
Temperatuur droog, matig vet product	°C.	-30/+130
Temperatuur vet en/of vochtig product	°C.	
Anti-statisch <3.10 <sup>8</sup>	Ω ISO conform	ja
Vlamdovend	ISO conform	nee
Minimale trossediameter		500 mm
Aanbevolen verbinders		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® TYPE T150  
HIGH HEAT  
HITTEBESTENDIGE  
KWALITEIT

Polysur® type T150 'High Heat' is de elevatorband bij uitstek voor gebruik in elevatoren waarbij de omgevingstemperatuur in de elevator constant +100° C. of hoger is in combinatie met droog product. Door het gebruik van EPM hittebestendige rubber, blijft de rubber langer flexibel en kunnen er langere standtijden gerealiseerd

**Toepassingen**

- poedercement
- vliegias
- kunstmest
- ruwe cementmix
- gieterijzand
- cokes
- recycling

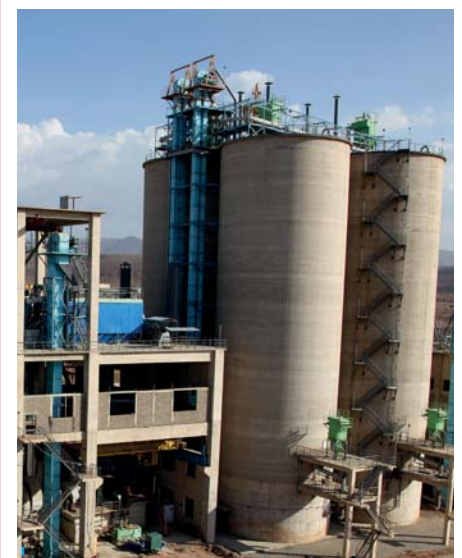
**Uit voorraad leverbaar**

- EP 800/4 3,0+3,0 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

