



**POLYSUR® TIPO 274 SBR - GRADO Y CUALIDAD MUY RESISTENTE A LA ABRASIÓN**

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: POLYSUR® TIPO 274**

	Unidad/Estándar de prueba	630/4	630/4
<b>Estructura</b>			
Tipo de carcasa		EP	EP
Urdimbre		Poliéster	Poliéster
Trama		Poliamida	Poliamida
Capas textiles		4	4
Tipo por capa		EP 160	EP 160
Espesor nominal de la cinta	mm	6	7,5
Parte superior de cubierta de caucho nominal	mm	0,5	1,5
Parte inferior de cubierta de caucho nominal	mm	0,5	1,5
Peso nominal de la cinta	kg/m <sup>2</sup>	7,9	10,1
<b>Propiedades</b>			
Fuerza tensil	N/mm	>630	>630
Dilatación en punto de ruptura	%	>10	>10
Dilatación a un 10 % de carga de utilización	%	<1,5	<1,5
Cubiertas de adhesión: capas	N/mm	>6	>6
Adhesión entre capas	N/mm	>6	>6
<b>Propiedades del caucho</b>			
Tipo de caucho	Polímero	SBR	SBR
Resistencia a aceite y grasa		no	no
Hinchamiento en aceite IRM 903	72u/70 °C en %		
Fuerza tensil	Mpa	>14	>14
Dilatación	%	>350	>350
Dureza (+/- 5°)	° shore A	65 +/- 5	65 +/- 5
Resistencia a la abrasión	mm <sup>3</sup>	<150	<150
<b>Propiedades adicionales</b>			
Temperatura en seco, producto poco graso	°C.	-25/+60	-25/+60
Temperatura de producto graso o húmedo	°C.		
Antiestática <3,10 <sup>8</sup>	Ω de conformidad con la normativa ISO	sí	sí
Ignífugo	de conformidad con la normativa ISO	no	no
Diámetro mínimo de la polea		400 mm	400 mm
Normativa de ensayo de conformidad con la normativa DIN22102, ISO 37, 251, 252, 283, 284, 340, 583, 868, 13934, 2781, 4649, 7619, 9856			

Los valores indicados son promedios.



Las cintas de elevación de caucho estándar Polysur® tipo 274 están diseñadas para uso industrial general y manipulación de productos agrícolas o áridos no grasos. Esta calidad se caracteriza por su alta resistencia al desgaste y es ideal para el transporte de productos como arena, grava, piedras trituradas, etc., a temperaturas de hasta 60 °C.

**APLICACIONES**

- piensos no grasos para animales
- minerales
- piedras
- cereales
- arena
- granalla
- vidrio

**DISPONIBLE EN EXISTENCIAS**

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

Otras estructuras disponibles previo pedido.

Las cintas elevadoras Polysur® presentan un logotipo de Polysur® cada 20 metros de cinta.

No vinculante legalmente: sujeto a cambios y condiciones. Versión 2017/1.3



**SU MARCA PARA CINTAS ELEVADORAS FIABLES**