

## Product quick info

**EL 0/V10 LG-SE negra 2.25**

Croquis del corte transversal (no es el tamaño real)

**Aplicaciones**

- Transporte horizontal (medición)
- Transporte inclinado de productos individuales / contenedores
- Bandas de aceleración
- Bandas de frenado
- Transportadores sin dispositivo tensor
- Manipulación de paquetes
- Bandas de inicio y parada
- Bandas estrechas en paralelo (strip merge)

**Características / ventajas**

- Material semielástico híbrido de poliéster de 1 capa (estructura de tejido especial)
- Estructura de la cara superior con ranura longitudinal, elevada fricción en la cara superior
- Excelentes características de alineación automática, perfecta para distancias reducidas entre rodillos y bandas anchas
- Permite cierres mecánicos ( $D_{\min} = 40 \text{ mm}$ )
- Tensión entre 1,5 % y 5,0 %. Cuando las bandas se suministran pretensadas no es necesaria acogida (ahorro de costes)
- Ignífugo conforme a EN 20340/ISO 340 y ASTM 378-D

**Datos técnicos básicos**

Cara superior	Policloruro de vinilo, LG
Cara inferior	Tejido de poliéster
Artículo n.º	909230
$d_{\min}$ [mm]	24
Grosor total [mm]	2,25
$k_{1\%}$ relajado [N/mm de ancho]	0.3
Peso [kg/m <sup>2</sup> ]	2,6
Temperatura operativa permitida [°C]	-10 a +70

Product Quick Info | ES | 05.2023

FMS - La reproducción del texto, en todo o en parte, está sujeta a nuestra autorización previa. Reservado el derecho a modificaciones.

Forbo Siegling GmbH  
Lilienthalstrasse 6/8, D-30179 Hannover  
Teléfono +49 511 67 04 0  
www.forbo-siegling.com, siegling@forbo.com