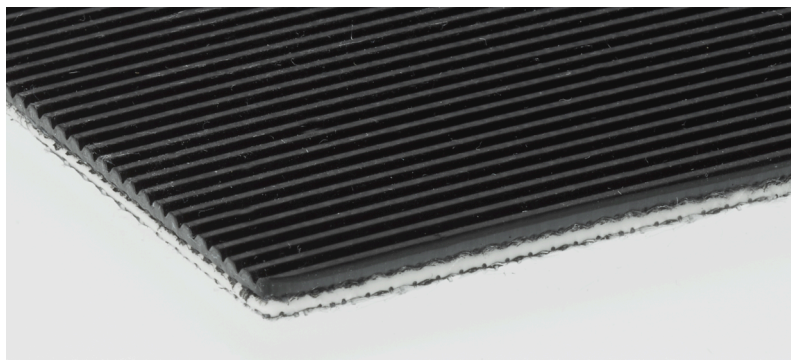


Ficha técnica

E 8/2 U0/R15 LG-SE negro



Art. No.: 906706

M 1:2

Aplicaciones

Logística aeropuerto

Transporte general

Transporte inclinado de bienes unitarios / contenedores

Logística

Acceleration conveyor; Braking conveyor; Sistemas de transportadoras de arrastre; Transportador de alta velocidad; Manejo de paquetes; Pre-seleccionadores con in-fusiones y evacuadores ; Start-Stop conveyor

Información de la orden

número de artículo

906706

Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas

No

Ancho de entrega estándar

3000 mm / 118.11 in

Costura longitudinal es posible

sí

E 8/2 U0/R15 LG-SE negro

construcción

Material de la superficie superior	agarre elevado
Estructura de la superficie	ranura longitudinal
espesor del revestimiento	1.5 mm / 0.059 in
Color	negro
Material de la superficie de conduccion	impregnación de Poliuretano
Estructura de la superficie	tela
Color	transparente
Material del miembro de tensión	Tela lateralmente rígida de urdimbre de poliéster y trama
Número de capas en la tela	2
Superficie de conducción de tejido	armadura de tela cruzada, bajo nivel de ruido

datos técnicos

El espesor total	3.2 mm ± 0.1 0.126 in ± 0.004
peso	3 kg/m ² ± 0.2 0.614 lbs/ft ² ± 0.041
valor k1% relajado (tracción efectiva al 1% de alargamiento), creado de conformidad con la norma ISO 21181:2005	5.75 N/mm / 32.83 lbf/in
Elongación mínima en el ajuste	0.3 %
Elongación en el máximo ajuste	1 %
Coefficiente de fricción de la superficie de conducción contra el panel de acero (según el estándar de la prueba interna ISO 21182)	0.18
Temperatura de servicio admisible	-30/100 °C, durante un tiempo corto 120 °C -22/212 °F, durante un tiempo corto 248 °F
La dureza del recubrimiento cara superior⁴⁵ según DIN 53505 (Shore A)	

E 8/2 U0/R15 LG-SE negro

Propiedades

rigidez lateral	lateralmente rígido
Troughable	No
Adecuado para la acumulación	No
transporte inclinado	sí
Adecuado para bordes de cuchilla	No
Adecuado para curvas	No
Retardante a la llama	Resistente a las llamas según EN 20340/ISO 340 y ASTM D-378
Desarrollo de ruido	bajo nivel de ruido
Apoyo para la banda	Mesa de apoyo (rodillos de apoyo disponibles)

electrostático

Antiestática	Material de banda con componentes conductores de la electricidad en el interior de la correa o en la superficie. La conductividad de la correa en dirección longitudinal $R (Di) < 3 * 10^9 \Omega$.
--------------	---

fabricación

Banda con borde sellado	a solicitud
Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas	No
Perfiles en cara superior	sí
Perfiles sobre lado inferior	sí
Sujetadores mecánicos	KS; CS-06; HS-24

Diámetro del tambor mínimo

Empalme Z - 70 x 11,5 mm, con contra-flexión	60 mm / 2.4 in
Empalme Z - 70 x 11,5 mm, flexión	30 mm / 1.2 in
observaciones	Sólo válido para aplicación "Pop-Up" (empalme Z - 110 x 11,5 mm, con contra-flexión y 1% elongación): $d_{min} = 50$

E 8/2 U0/R15 LG-SE negro

observaciones

-
- **No resistente a los ácidos inorgánicos y lixiviación.**
 - **Menor ruido en el retorno / contrafondo de la banda en comparación con el patrón RT/ MRT.**
-

resistencia química

a solicitud

Los datos físicos en esta hoja de datos es aproximada, pueden alterar dependiendo de los ambientes de producción y se establecieron en condiciones ambientales normales (23 ° C/73 ° F, humedad relativa del 50%) de acuerdo con la norma DIN 50014/ISO 554. Fluctuaciones en el clima pueden causar variaciones. Vea nuestro folleto "Información Técnica 1" no. 317 que muestra los tipos de cinturones que se pueden suministrar y las tolerancias de fabricación. Tipos personalizadas requieren confirmación por escrito.

Date of last change: 9/4/2024 11:37:57 AM