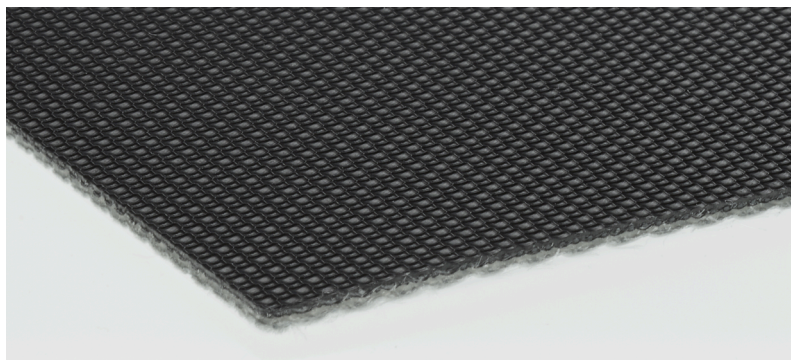


Ficha técnica

E 8/2 U0/U2 STR-HC negro



Art. No.: 900154

M 1:2

Aplicaciones

Logística aeropuerto

Transportadores de rayos X de los aeropuertos

Chemistry

Transporte general

Transporte horizontal y transporte inclinado de pequeños componentes / mercancías voluminosas

Información de la orden

número de artículo 900154

Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas No

Ancho de entrega estándar 2200 mm / 86.61 in

Costura longitudinal es posible sí

E 8/2 U0/U2 STR-HC negro

construcción

Material de la superficie superior	poliuretano
Estructura de la superficie	textura normal
espesor del revestimiento	0.2 mm / 0.008 in
Color	negro (~RAL 9005)
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	Tejido llano

datos técnicos

El espesor total	1.6 mm ± 0.15 0.063 in ± 0.006
peso	1.8 kg/m ² ± 0.2 0.369 lbs/ft ² ± 0.041
valor k1% relajado (tracción efectiva al 1% de alargamiento), creado de conformidad con la norma ISO 21181:2005	6 N/mm / 34.26 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)	0.16
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 superior⁹⁴ según DIN 53505 (Shore A)	

E 8/2 U0/U2 STR-HC negro

Propiedades

rigidez lateral	lateralmente rígido
Troughable	No
Adecuado para la acumulación	No
Adecuado para bordes de cuchilla	No
Adecuado para curvas	No
Retardante a la llama	No
Desarrollo de ruido	normal
Apoyo para la banda	Mesa de apoyo (rodillos de apoyo disponibles)

electrostático

Alta conductividad	Cara superior y cara motriz conductoras. Propiedades antiestáticas tienen que cumplirse. La conductividad de la superficie de la banda en dirección longitudinal de R (OB) $<3 \cdot 10^8 \Omega$.
---------------------------	---

fabricación

Banda con borde sellado	Smartseal; Proseal
Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas	No
Perfiles en cara superior	sí
Perfiles sobre lado inferior	sí
Sujetadores mecánicos	KS; HS-21

Diámetro del tambor mínimo

Z-splice con contra-flexión	24 mm / 0.9 in
Por escaleras unión en Z-splice con contra-flexión	24 mm / 0.9 in
Z-splice sin contra-flexión	24 mm / 0.9 in

E 8/2 U0/U2 STR-HC negro

observaciones

resistencia química	U
---------------------	---

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