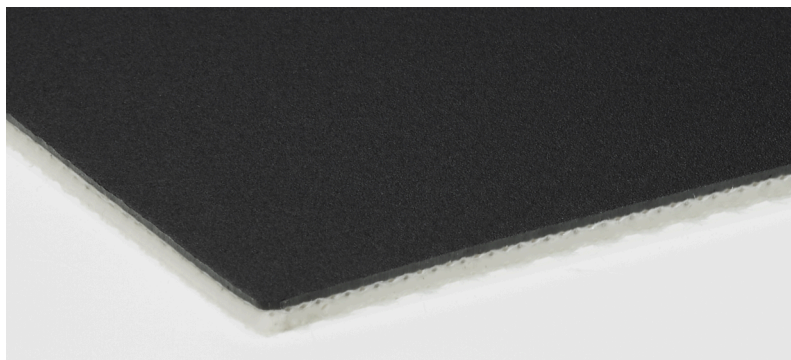


Ficha técnica

E 8/2 U0/V5H MT-SE negro



Art. No.: 999967

M 1:2

Aplicaciones

Logística aeropuerto	Transporte de equipaje detrás del check-in
Transporte general	transporte horizontal
Logística	Accumulation conveyor; Collecting conveyor; Manejo de paquetes; Pusher conveyor; Telescopic conveyor

Información de la orden

número de artículo	999967
Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas	A solicitud
Ancho de entrega estándar	4100 mm / 161.42 in
Costura longitudinal es posible	sí

E 8/2 U0/V5H MT-SE negro

construcción

Material de la superficie superior	Cloruro de polivinilo, duro
Estructura de la superficie	mate
espesor del revestimiento	0.5 mm / 0.02 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	2.25 mm ± 0.2 0.089 in ± 0.008
peso	2.7 kg/m ² ± 0.2 0.553 lbs/ft ² ± 0.041
valor k1% relajado (tracción efectiva al 1% de alargamiento), creado de conformidad con la norma ISO 21181:2005	7.5 N/mm / 42.83 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
Coefficiente de fricción de la cara superior contra el panel de acero (según el estándar de la prueba interna ISO 21182)	0.31
Temperatura de servicio admisible	-10/80 °C, durante un tiempo corto 90 °C 14/176 °F, durante un tiempo corto 194 °F
La dureza del recubrimiento cara superior según DIN 53505 (Shore A)	85

E 8/2 U0/V5H MT-SE negro

Propiedades

rigidez lateral	lateralmente rígido
Troughable	No
Adecuado para la acumulación	sí
transporte inclinado	No
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	Smartseal; Proseal
Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas	A solicitud
Perfiles en cara superior	sí
Perfiles sobre lado inferior	sí
Sujetadores mecánicos	KS; CS-05; HS-22; HS-21

E 8/2 U0/V5H MT-SE negro

Diámetro del tambor mínimo

Z-splice con contra-flexión	50 mm / 2 in
Empalme solapado escalonado, contra-flexión	60 mm / 2.4 in
Z-splice sin contra-flexión	30 mm / 1.2 in
observaciones	Aprobado para transportadores VarioBelt (flexión: diámetro de tambor 36mm)

observaciones

resistencia química	VH
----------------------------	----

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