

Ficha técnica

RE 8/2 U0/V5H MT-SE negro

Aplicaciones

Logística aeropuerto	Transporte de equipaje detrás del check-in
Transporte general	transporte horizontal
Logística	Acumulación, descarga, carga lateral; Bandas para recopilación ; Manejo de paquetes; transportadores Telescopio

Información de la orden

número de artículo	901014
Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas	A solicitud
Ancho de entrega estándar	3100 mm / 122.05 in
Costura longitudinal es posible	sí

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	Laterally stiff fabric of recycled polyester warp and weft
Número de capas en la tela	2
Superficie de conducción de tejido	armadura de tela cruzada, bajo nivel de ruido

RE 8/2 U0/V5H MT-SE negro

datos técnicos

El espesor total	2.25 mm \pm 0.2 0.089 in \pm 0.008
peso	2.7 kg/m ² \pm 0.2 0.553 lbs/ft ² \pm 0.041
valor k1% relajado (tracción efectiva al 1% de alargamiento), creado de conformidad con la norma ISO 21181:2005	8 N/mm / 45.68 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)	0.2
Coefficiente de fricción de la cara superior contra el panel de acero (según el estándar de la prueba interna ISO 21182)	0.3
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	85 según DIN 53505 (Shore A)

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)

RE 8/2 U0/V5H MT-SE negro

propiedades de los alimentos

No certificado para el transporte de los alimentos sin envasar de acuerdo (UE) 10/2011 y (CE) 1935/2004, la FDA 21 CFR o MHLW 370.

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 $R(Di) < 3 \cdot 10^8 \Omega$.

fabricación

Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas

A solicitud

Perfiles en cara superior

sí

Perfiles sobre lado inferior

sí

Sujetadores mecánicos

CS-05; HS-24; KS

Diámetro del tambor mínimo

Empalme-Z (70 x 11,5 mm) con contra-flexión

50 mm / 2 in

Empalme-Z (70 x 11,5 mm) y sin contra-flexión

36 mm / 1.4 in

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: 8/2/2023 7:53:05 AM