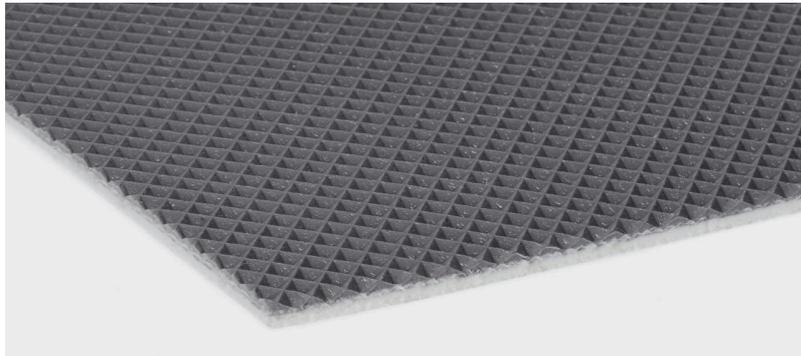


Ficha técnica

E 5/2 0/V5 NP iron grey



Art. No.: 909232

M 1:2

Aplicaciones

Logística

Bandas clasificadoras de celdas portadoras

Información de la orden

número de artículo

909232

Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas

No

Ancho de entrega estándar

2800 mm / 110.24 in

Costura longitudinal es posible

sí



E 5/2 0/V5 NP iron grey

construcción

Material de la superficie superior	Cloruro de polivinilo, suave
Estructura de la superficie	Pirámide invertida
espesor del revestimiento	0.5 mm / 0.02 in
Color	iron grey (~RAL 7011)
Material de la superficie de conduccion	tejido de poliéster
Estructura de la superficie	tela
Color	transparente
Material del miembro de tensión	Tela flexible lateralmente de urdimbre de poliéster y trama
Weave pattern	2
Superficie de conducción de tejido	Tejido de fibra en grapa con ligamento tafetán, de poco ruido

datos técnicos

El espesor total	2.1 mm ± 0.1 0.083 in ± 0.004
peso	2 kg/m ² ± 0.1 0.41 lbs/ft ² ± 0.02
valor k1% relajado (tracción efectiva al 1% de alargamiento), creado de conformidad con la norma ISO 21181:2005	3.5 N/mm / 19.99 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)	0.25
Temperatura de servicio admisible	-10/70 °C, durante un tiempo corto 90 °C 14/158 °F, durante un tiempo corto 194 °F
La dureza del recubrimiento cara superior⁴⁵ según DIN 53505 (Shore A)	

E 5/2 0/V5 NP iron grey

Propiedades

rigidez lateral	flexible lateralmente
Troughable	sí
Adecuado para la acumulación	No
transporte inclinado	No
Adecuado para bordes de cuchilla	No
Adecuado para curvas	sí
Retardante a la llama	No
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

Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas	No
Perfiles en cara superior	a solicitud
Perfiles sobre lado inferior	sí
Sujetadores mecánicos	CS-05; HS-22; KS

Diámetro del tambor mínimo

Z-splice con contra-flexión	30 mm / 1.2 in
-----------------------------	----------------

observaciones

resistencia química	V
---------------------	---

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

E 5/2 0/V5 NP iron grey

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: 11/24/2023 10:34:01 AM