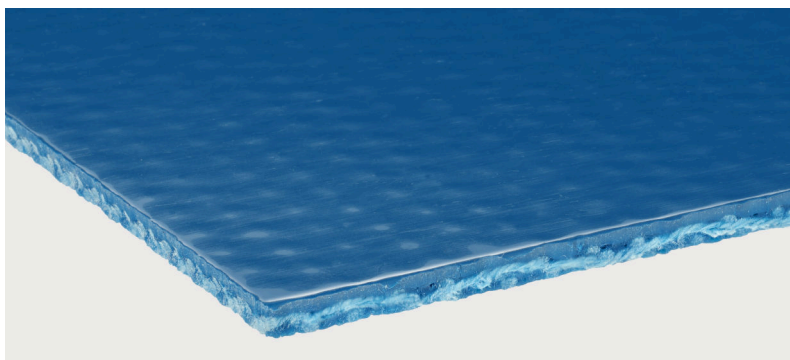


Ficha técnica

PVC120 OFR CxF-NA royal blue FDA



Art. No.: 908145

M 1:2

Aplicaciones

Agricultura	Procesamiento de frutas y verduras (grasas)
Industria del pescado y la carne	Procesamiento de carne ; Procesamiento de mariscos
Industria de la alimentación	Procesamiento de alimentos (grasosos)
Transporte general	transporte horizontal; Banda de transportadora de cinta cóncava

Información de la orden

número de artículo	908145
Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas	sí
Estilo de banda	PVC = Interwoven PVC
Ancho de entrega estándar	1829 mm / 72.01 in
Costura longitudinal es posible	a solicitud

PVC120 OFR CxF-NA royal blue FDA

construcción

Material de la superficie superior	Cloruro de polivinilo, aceite y grasa resistente
Estructura de la superficie	liso
espesor del revestimiento	1.02 mm / 0.04 in
Color	Signal blue (~RAL 5005)
Material de la superficie de conduccion	Cloruro de polivinilo, aceite y grasa resistente
Estructura de la superficie	tela
espesor del revestimiento	0.1 mm / 0.004 in
Color	Signal blue (~RAL 5005)
Material del miembro de tensión	Tejido doble hilado de fibra de poliéster en urdimbre y trama
Número de capas en la tela	1

datos técnicos

El espesor total	3.25 mm ± 0.25 0.128 in ± 0.01
peso	4.15 kg/m² ± 0.42 0.85 lbs/ft² ± 0.085
valor k1% relajado (tracción efectiva al 1% de alargamiento), creado de conformidad con la norma ISO 21181:2005	8.5 N/mm / 48.54 lbf/in
Elongación mínima en el ajuste	0.5 %
Elongación en el máximo ajuste	1.5 %
Tensión de trabajo nominal	21 N/mm / 120 lbf/in en 2 % Elongación
Coefficiente de fricción de la superficie de conducción contra el panel de acero (según el estándar de la prueba interna ISO 21182)	0.4
Temperatura de servicio admisible	-18/82 °C 0/180 °F
La dureza del recubrimiento cara superior	80 según DIN 53505 (Shore A)

PVC120 OFR CxF-NA royal blue FDA

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	normal
Propiedades particulares de la superficie ▶ Buen agarre	
Apoyo para la banda	rodillos de apoyo
Resistencia UV	Normal

propiedades de los alimentos

FDA 21CFR	Clasificados para el transporte de desempaqueado alimentaria en el cumplimiento de las directrices de la FDA 21CFR
-----------	--

electrostático

No antiestático	Material de la banda con propiedades de aislamiento eléctrico
-----------------	---

fabricación

Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas	sí
Perfiles en cara superior	sí
Perfiles sobre lado inferior	sí
Sujetadores mecánicos	CS-05; HS-24

PVC120 OFR CxF-NA royal blue FDA

Diámetro del tambor mínimo

Empalme-Z (70 x 11,5 mm) con contra-flexión	40 mm / 1.6 in
--	----------------

Empalme-Z (70 x 11,5 mm) y sin contra-flexión	40 mm / 1.6 in
--	----------------

observaciones

resistencia química	Bueno
----------------------------	-------

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.

Date of last change: 3/12/2024 10:38:30 AM