



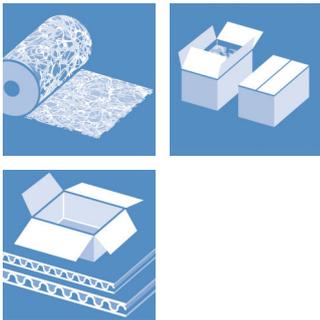
Ficha técnica

E 4/2 U0/R2 STR azul FDA



Art. No.: 904719

M 1:2



Aplicaciones

Industria de la alimentación	Transporte inclinado de alimentos
No tejido	transporte de fibra para aplicaciones higiénicas ; transporte de fibra para aplicaciones higiénicas
Papel y industria del cartón ondulado	Procesamiento de productos sanitarios ; Transporte en húmedo de tejido

Información de la orden

número de artículo	904719
Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas	No
Ancho de entrega estándar	1400 mm / 55.12 in
Costura longitudinal es posible	No

E 4/2 U0/R2 STR azul FDA

construcción

Material de la superficie superior	agarre elevado
Estructura de la superficie	Textura normal, fina
espesor del revestimiento	0.2 mm / 0.008 in
Color	azul cielo (~RAL 5015)
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
Weave pattern	2
Superficie de conducción de tejido	Tejido llano

datos técnicos

El espesor total	1.7 mm ± 0.15 0.067 in ± 0.006
peso	1.7 kg/m ² ± 0.15 0.348 lbs/ft ² ± 0.031
valor k1% relajado (tracción efectiva al 1% de alargamiento), creado de conformidad con la norma ISO 21181:2005	4 N/mm / 22.84 lbf/in
Elongación mínima en el ajuste	0.3 %
Elongación en el máximo ajuste	1.2 %
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)	0.95
Temperatura de servicio admisible	-30/100 °C -22/212 °F
La dureza del recubrimiento cara superior según DIN 53505 (Shore A)	76

E 4/2 U0/R2 STR azul FDA

Propiedades

rigidez lateral	lateralmente rígido
Troughable	No
Adecuado para la acumulación	No
transporte inclinado	No
Adecuado para bordes de cuchilla	sí
Adecuado para curvas	No
Retardante a la llama	No
Desarrollo de ruido	normal
Construcción de la banda para la reducción de contracción residual	Sí
Apoyo para la banda	Mesa de apoyo (rodillos de apoyo disponibles)

propiedades de los alimentos

Cumple con la (UE) 10/2011 y (CE) 1935/2004	Clasificados para el transporte de desempaqueado Alimentaria en cumplimiento de la normativa de seguridad alimentaria de la (EC) 1935/2004 y el Reglamento (EU) 10/2011
FDA 21CFR	Clasificados para el transporte de desempaqueado alimentaria en el cumplimiento de las directrices de la FDA 21CFR
MHLW 370 V2020	Cumple con la regulación MHLW ° 370 (Ministerio de Salud y Bienestar Social Notificación N ° 370 Version 2020) para el transporte de productos alimenticios no envasados.

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) <math> < 3 * 10^9 \Omega </math>.
---------------------	---

E 4/2 U0/R2 STR azul FDA

fabricación

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

Diámetro del tambor mínimo

Empalme-Z (70 x 11,5 mm) con contra-flexión	30 mm / 1.2 in
Empalme de superposición escalonada con contra-flexión	50 mm / 2 in
Por escaleras unión en Z-splice con contra-flexión	30 mm / 1.2 in
Empalme-Z (70 x 11,5 mm) y sin contra-flexión	14 mm / 0.6 in
Escaleras de empalme de superposición y sin contra-flexión	40 mm / 1.6 in
Por escaleras Z-splice sin contra-flexión	24 mm / 0.9 in
Radio mínimo del borde de cuchillo utilizando empalme-Z	3 mm / 0.1 in

observaciones

resistencia química	a solicitud
----------------------------	-------------

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: 9/20/2023 10:32:22 AM