Ficha técnica

E 3/1 U2/U2 BT/SMT-HACCP-PS blanco FDA



Art. No.: 904496 M 1:2

Aplicaciones

Industria de la panadería	Sistema de transporte de masa
Industria del pescado y la carne	Procesamiento de carne ; Transporte de aves de corral ; Procesamiento de mariscos
Industria de la alimentación	Dairy; Frutas y verduras de procesamiento
Grupo de aplicaciones	Mini transportador (ver comentarios)

Información de la orden

número de artículo	904496
Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas	No
Ancho de entrega estándar	1400 mm / 55.12 in
Costura longitudinal es posible	No

E 3/1 U2/U2 BT/SMT-HACCP-PS blanco FDA

construcción

Material de la superficie superior	poliuretano
Estructura de la superficie	Semi-mate
espesor del revestimiento	0.2 mm / 0.008 in
Color	blanco
Material de la superficie de conduccion	poliuretano
Estructura de la superficie	Textura de tela cruzada
espesor del revestimiento	0.2 mm / 0.008 in
Color	blanco
Material del miembro de tensión	Tela excepcionalmente transversalmente rígido de urdimbre de poliéster y trama
Número de capas en la tela	1
Superficie de conducción de tejido	Recubierto de ambos lados

datos técnicos

El espesor total	1.5 mm ± 0.1 0.059 in ± 0.004
peso	1.6 kg/m² ± 0.1 0.328 lbs/ft² ± 0.02
valor k1% relajado (tracción efectiva al 1% de alargamiento), creado de conformidad con la norma ISO 21181:2005	2.5 N/mm / 14.28 lbf/in
Elongación mínima en el ajuste	0.3 %
Elongación en el máximo ajuste	1 %
Coeficiente de fricción de la superficie de conducción contra el panel de acero (según el estándar de la prueba interna ISO 21182)	0.2
Temperatura de servicio admisible	-30/100 °C, durante un tiempo corto 120 °C -22/212 °F, durante un tiempo corto 248 °F
La dureza del recubrimiento cara superior según DIN 53505 (Shore A)	91

E 3/1 U2/U2 BT/SMT-HACCP-PS blanco FDA

Propiedades

rigidez lateral	Excepcionalmente rígida lateral
Troughable	No
Adecuado para la acumulación	No
transporte inclinado	No
Adecuado para bordes de cuchilla	No
Adecuado para curvas	No
Retardante a la llama	No
Desarrollo de ruido	normal
Resistencia contra la limpieza con agua caliente	Sí
Construcción de la banda para la reducción de contracción residual	Sí
Apoyo para la banda	Mesa de apoyo (rodillos de apoyo disponibles)
Mayores requisitos higiénicos	Sí

propiedades de los alimentos

Cumple con la (UE) 10/2011 y (CE) 1935/2004	Clasificados para el transporte de desempaquetado 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 desempaquetado alimentaria en el cumplimiento de las directrices de la FDA 21CFR
MHLW 370 V2020	Cumple con la regulación MHLW º 370 (Ministerio de Salud y Bienestar Social Notificación N º 370 Version 2020) para el transporte de productos alimenticios no envasados.
HACCP	Diseño especial que apoya el concepto de HACCP; resistente al agua caliente; ideal para ciclos de limpieza frecuentes.

E 3/1 U2/U2 BT/SMT-HACCP-PS blanco FDA

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 * 10⁸Ω.

fabricación

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

Diámetro del tambor mínimo

Z-splice con contra-flexión	20 mm / 0.8 in
Por escaleras unión en Z-splice con contra-flexión	40 mm / 1.6 in
Z-splice sin contra-flexión	14 mm / 0.6 in

observaciones

resistencia química	U

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: 6/23/2026 8:20:37 AM