

Ficha técnica

E 3/2 U0/U/C ROUGH

transparente



Art. No.: 906667

M 1:2

Aplicaciones

Industria de la panadería	Sistema de transporte de masa; Máquinas para la conformación de masa; bandas de ajuste para transporte de masa
Industria de la alimentación	Banda alimentadora / transferencia

Información de la orden

número de artículo	906667
Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas	No
Ancho de entrega estándar	2900 mm / 114.17 in
Costura longitudinal es posible	No

E 3/2 U0/U/C ROUGH transparente

construcción

Material de la superficie superior	Tejido de poliéster-algodón
Estructura de la superficie	Tela, gruesa
Color	transparente
Material de la superficie de conducción	impregnación de Poliuretano
Estructura de la superficie	tela
Color	transparente
Material del miembro de tensión	Tela flexible lateralmente de urdimbre de poliéster y trama de algodón
Número de capas en la tela	2
Superficie de conducción de tejido	Tejido de fibra en grapa con ligamento tafetán, de poco ruido

datos técnicos

El espesor total	2 mm ± 0.1 0.079 in ± 0.004
peso	1.7 kg/m ² ± 0.1 0.348 lbs/ft ² ± 0.02
valor k1% relajado (tracción efectiva al 1% de alargamiento), creado de conformidad con la norma ISO 21181:2005	3 N/mm / 17.13 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)	0.21
Coefficiente de fricción de la cara superior contra el panel de acero (según el estándar de la prueba interna ISO 21182)	0.21
Temperatura de servicio admisible	-30/100 °C, durante un tiempo corto 120 °C -22/212 °F, durante un tiempo corto 248 °F

E 3/2 U0/U/C ROUGH transparente

Propiedades

rigidez lateral	flexible lateralmente
Troughable	sí
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	bajo nivel de ruido
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
--	---

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

fabricación

Banda con borde sellado	a solicitud
Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas	No
Perfiles en cara superior	No
Perfiles sobre lado inferior	sí
Sujetadores mecánicos	KS; HS-21

E 3/2 U0/U/C ROUGH transparente

Diámetro del tambor mínimo

Z-splice con contra-flexión	30 mm / 1.2 in
Radio mínimo del borde de cuchillo utilizando empalme-Z	3 mm / 0.1 in
Z-splice sin contra-flexión	14 mm / 0.6 in

observaciones

resistencia química	C
---------------------	---

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: 9/4/2024 11:37:57 AM