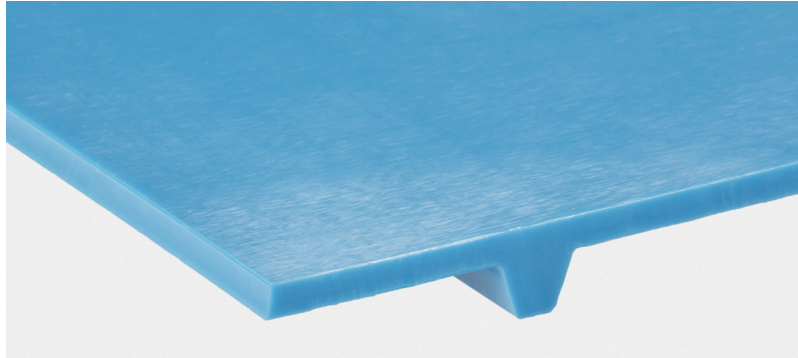


Ficha técnica

PD2 U30 GL-NA-HACCP BL FDA



Art. No.: 640006

M 1:2

Aplicaciones

Agricultura	Cosechadoras; Procesamiento de frutas y verduras (grasas); Procesamiento de frutas y verduras (sin grasas)
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	Transportador con raspadores ; Banda alimentadora / transferencia ; Inclined transport and positioning food; Transporte de pasta ; Fabricación de alimentos para mascotas; Procesamiento de productos lácteos; Procesamiento de alimentos (grasosos)
Transporte general	Banda con paredes laterales corrugadas; transporte horizontal; Transporte inclinado de bienes unitarios / contenedores ; Transporte inclinado de bienes unitarios / contenedores en sectores húmedos ; Transportadores de cuello de cisne

PD2 U30 GL-NA-HACCP BL FDA

Información de la orden

número de artículo	640006
Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas	sí
Ancho de entrega estándar	1500 mm / 59.06 in
Anchura máxima de entrega (sin costura longitudinal) a petición	1800 mm / 70.87 in
Costura longitudinal es posible	No

construcción

Material	poliuretano
Superficie de la cara superior	liso
Superficie de la parte de accionamiento	Accionamiento positivo (PD)
Color	azul cielo (~RAL 5015)
Paso	49,8 mm
Forma de perfil	PD2; Altura perfil 5 mm
Material del miembro de tensión	Poliuretano homogéneo - sin miembro de tensión de la tela

datos técnicos

El espesor total	3 mm ± 0.15 0.118 in ± 0.006
peso	4.5 kg/m ² 0.922 lbs/ft ²
valor k1% relajado (tracción efectiva al 1% de alargamiento), creado de conformidad con la norma ISO 21181:2005	1.75 N/mm / 9.99 lbf/in
C3-Value [N/mm]	6 N/mm / 34.3 lbf/in
Coefficiente de fricción de la cara superior contra el panel de acero (según el estándar de la prueba interna ISO 21182)	0.5
Temperatura de servicio admisible	-10/70 °C 14/158 °F
La dureza del recubrimiento cara superior según DIN 53505 (Shore A)	96

PD2 U30 GL-NA-HACCP BL FDA

Propiedades

rigidez lateral	lateralmente rígido
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
Diseño de la banda Frayfree: bordes de la banda son resistentes al desgaste y no se deshila	Sí
Apoyo para la banda	UHMW Rieles Continuos de Apoyo
Mayores requisitos higiénicos	Sí

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.
Halal	Productos Halal certificado. Cumple con denominación de venta para 2011 y CODEX Alimentarius 1997 directrices bajo la supervisión de Centro Islámico de Investigación Alimentaria de Hong Kong y la región Asia

PD2 U30 GL-NA-HACCP BL FDA

Kosher	Kosher
HACCP	Diseño especial que apoya el concepto de HACCP; resistente al agua caliente; ideal para ciclos de limpieza frecuentes.

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	No

Diámetro del tambor mínimo

Empalme a testa, con contra-flexión	60 mm / 2.4 in
Empalme a testa, flexión	95 mm / 3.7 in

observaciones

- Muy buena resistencia al aceite y grasa.
- Resistente a la suciedad, agua, aceites, sales, productos de limpieza como jabones o sulfonatos, etilo o acetato de butilo, aguarrás, alcohol etílico, benceno. Un breve contacto con acetona, MEK, tolueno y cetonas similares es posible. No es resistente a los ácidos fuertes y solventes clorados.
- PD2" = Positive Drive 2" (accionamiento positivo); Paso entre perfiles de 49,8 mm.

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: 2/16/2026 9:55:38 AM