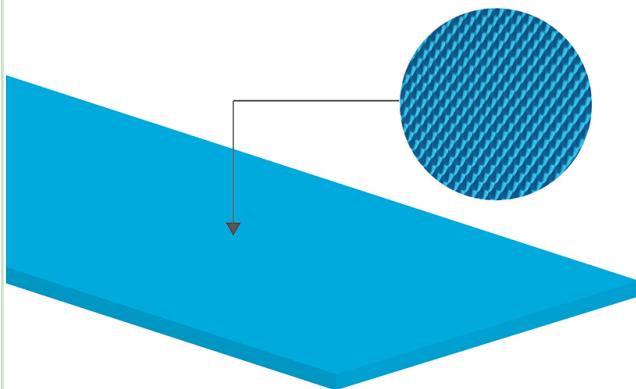


BANDAS TRANSPORTADORAS Y DE PROCESO

FICHA TÉCNICA

ProDrive S30 GB LB

COMPOSICIÓN



PRODRIVE™

Descripción	Banda Monolítica	
Material	Poliuretano (TPU)	
Espesor	3.00 mm	0.12 in.
Peso	4.80 kg/m ²	0.98 lbs./sq.ft
Acabado superior	GB	
Color	Azul claro	
Coeficiente de fricción	MF	

DATOS TÉCNICOS

Tracción 1%	4 N/mm	23 lbs./in.
Paso	--- ± 0.4 mm	--- ± 0.16 in.
Resistencia a la temperatura ⁽¹⁾	min. -5 °C max. +80 °C	23 °F 176 °F
(1) El uso de la banda en la cercanía de sus valores límites puede comprometer su vida útil.		
Ancho máx. producción 1200 mm 47 in.		
Diámetro mínimo de la polea:		
■ Poleas en flexión	40 mm	1.6 in.
■ Poleas en contraflexión	60 mm	2.4 in.
Coeficiente de fricción:		
■ Acero inoxidable - seco/mojado	0.50/0.42 [-]	
■ UHMW ⁽²⁾ - seco/mojado	0.42/0.35 [-]	
(2)UHMW = Ultra High Molecular Weight		

CÓDIGO DE PRODUCTO NA2603

Fecha última modificación: 28-01-2026

RESTRICCIÓN DE RESPONSABILIDAD

Esta ficha menciona las características del producto CHIORINO, tal como han sido analizadas en laboratorio a la temperatura de + 23 °C y humedad relativa del 50% y esto significa que no refleja las condiciones industriales de uso ni siquiera garantiza su idoneidad en caso de aplicaciones especiales, siendo siempre del usuario la exclusiva responsabilidad referente a la apropiada elección y al empleo de los productos CHIORINO. Por lo anteriormente mencionado, CHIORINO no será responsable de cualquier daño que ocurra debido al uso de sus productos. Cualquier modificación de los datos mencionados en la ficha podrá ser hecha sin advertencia previa.

CARACTERÍSTICAS

Influencia humedad	no
Adecuado para el detector de metales	sí
Antiestática dinámica permanente (UNI EN ISO 21179)	no
Conductividad de la superficie (UNI EN ISO 284)	no
Deslizamiento sobre barras en material plástico UHMW ⁽²⁾	sí
Deslizamiento sobre rodillos	sí
Deslizamiento en artesa	sí
Cuello de cisne	sí
Transporte inclinado	no
Bandas para acumulación	no
Bandas curvas	no
Clase de resistencia química link	5

CONFORMIDAD CON LAS NORMATIVAS

REACH EC 1907/2006 Reglamento y Actualizaciones
 EC 1935/2004 Reglamento y Actualizaciones
 EC 2023/2006 Reglamento y Actualizaciones
 Directiva EU 10/2011, 2024/3190 Reglamento y Actualizaciones
 FDA (Food and Drug Administration)



SECTORES DE APLICACIÓN

Alimentaria: industria de la carne
 Alimentaria: industria pesquera
 Alimentaria: elaboración quesos
 Alimentaria: productos tratados en el horno
 Alimentaria: snacks dulces y salados
 Agro-alimentaria

NOTAS