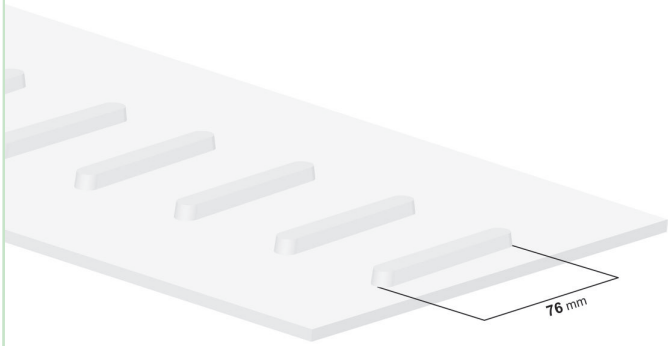
BANDES TRANSPORTEUSES ET DE PROCESS **FICHE TECHNIQUE**

ProDrive C-S 30/40 GS W

COMPOSITION



PRODRIVE™

Description	Bande Monolithique crantée
Matière	Polyuréthane (TPU)
Épaisseur	3.00 mm *0.12 in.*
Poids	6.00 kg/m² *1.22 lbs./sq.ft*
Finition superficielle	Brillante
Couleur	Blanche
Coeff. de friction	HF

DONNÉES TECHNIQUES

Traction 1% allongement	4 N/mm		*23 lbs./in.*
Pas	40 ± 0.4 mm		*1.57 ± 0.16 in.*
Résistance température (1)	min.	-5 °C	*23 °F*
	max.	+80 °C	*176 °F*

(1) L'emploi autour des valeurs limites peut se répercuter sur la durée de vie de la bande

Largeur max. production	1200 mm	*47 in.*

Diamètre minimum d'enroulement:

■ Tambour en flexion	100 mm	*3.9 in.*
■ Tambour en contreflexion	150 mm	*5.9 in.*

Coefficient de friction:

■ Acier inoxydable - sec/mouillé	0.50/0.42 [-]
■ UHMW(2) - sec/mouillé	0.42/0.35 [-]

(2)UHMW = Ultra High Molecular Weight

CARACTÉRISTIQUES

Influence humidité	non
Convenable avec détecteur de métaux	oui
Antistatique dynamique permanente (UNI EN ISO 21179)	non
Conductivité superficielle (UNI EN ISO 284)	non
Glissement sur barres en matériel plastique UHMW(2)	oui
Glissement sur rouleaux	oui
Glissement en auge	non
Variation d'inclinaison	oui
Transport incliné	non
Bandes pour accumulation	non
Convoyeur courbe	non
Classe de résistance chimique link	5

EN CONFORMITÉ AUX NORMES

REACH EC 1907/2006 Réglementation et mises à jour
EC 1935/2004 Réglementation et mises à jour
EC 2023/2006 Réglementation et mises à jour
EU 10/2011, 2023/1442 Réglementation et mises à jour
FDA (Food and Drug Administration)

APPLICATIONS

Alimentaire: trasformation de la viande
Alimentaire: industrie de produits de la pêche
Alimentaire: fabrication des fromages
Alimentaire: produits cuits au four
Alimentaire: snacks sucrées et salées

NOTES

CODE PRODUIT NA1824 Date dernière modification: 24-09-2024

LIMITATION DE RESPONSABILITÉ
La présente fiche mentionne les caractéristiques du produit CHIORINO relevées dans nos labos à une température de +23 °C et humidité de 50%, ne reflète nécessairement pas des conditions industrielles d'emploi et ne garantie pas sa validité dans des applications spéciales. Il est toujours responsabilité exclusive du client le choix correct suivant l'emploi des produits CHIORINO. Faisant suite ce sur dit CHIORINO ne sera pas responsable pour éventuels dégâts qui pourraient se passer suit au emploi des ces produits. Modifications éventuelles des données mentionnées dans la fiche pourront être effectuées sans avis préalable.