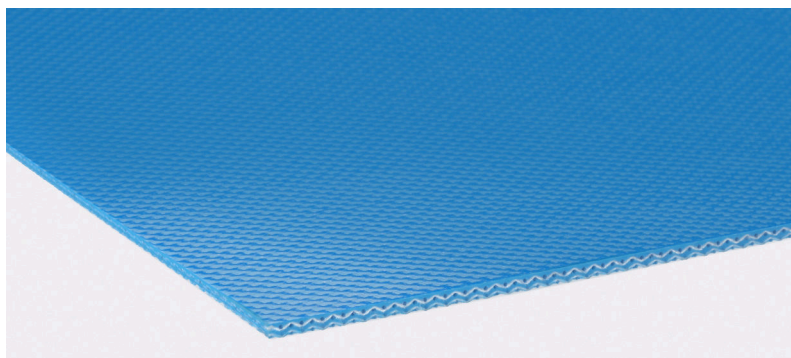


Fiche technique

E 4/2 U0/U2

HACCP-FF-PS-HT bleu FDA



Art. No.: 906834

M 1:2

Applications

Panification	Outils de découpe de la pâte; Oven infeed und outfeed belt
Confiserie	Façonnage de barres chocolatées et de Müsli
Industrie du poisson et de la viande	Traitement de la viande

Informations pour la livraison

Numéro d'article	906834
Particulièrement adapté aux bords de contenance	Non
Largeur standard livrable	3200 mm / 125.98 in
Soudure longitudinale possible	sur demande

E 4/2 U0/U2 HACCP-FF-PS-HT bleu FDA

Construction

Matière de la face transport	Polyuréthane
Structure de surface	lisse
Épaisseur du revêtement	0.2 mm / 0.008 in
Couleur	bleu ciel (~RAL 5015)
Matière de la face de roulement	Imprégnation de polyuréthane
Structure de surface	Tissu
Couleur	bleu ciel (~RAL 5015)
Matière couche de traction	Tissu en polyester chaîne et trame, rigide transversalement
Nombre de plis tissu	2
Tissage de la face de roulement	Tissage

Informations techniques

épaisseur totale	1.45 mm ± 0.15 0.057 in ± 0.006
Poids	1.45 kg/m ² ± 0.15 0.297 lbs/ft ² ± 0.031
Valeur k1% en relâchement (force dans le brin pour 1 % d'allongement de bande) basé sur ISO 21181:2005	5 N/mm / 28.55 lbf/in
Tension de pose min.	0.3 %
Tension de pose max.	1 %
Coefficient de frottement face de roulement contre sole acier selon ISO 21182	0.16
Coefficient de frottement face de transport contre sole acier selon ISO 21182	0.4
Température de service admissible	-30/120 °C, utilisation de courte durée 130 °C -22/248 °F, utilisation de courte durée 266 °F
Dureté du revêtement de la face de transport selon DIN 53505 (Shore A)	87
Coefficient de transfert de chaleur	130 W/(K*m ²)

E 4/2 U0/U2 HACCP-FF-PS-HT bleu FDA

Propriétés

Rigidité transversale	rigide transversalement
en auge	Non
Adaptée à l'accumulation	Non
Transport sur plan incliné	Non
adapté au fonctionnement sur sabre	oui
Utilisation comme bande courbe	Non
difficilement inflammable	Non
Emission du bruit	normal
Construction de bande avec rétrécissement résiduel réduit	Oui
Construction de bande Frayfree : les bords de bande sont résistants à l'usure et ne s'effilochent pas	Oui
Support de bande	Sole de glissement (rouleaux porteurs possible)

Propriétés des produits alimentaires

Conforme à (EU) 10/2011 et (EC) 1935/2004	adapté au transport de produits alimentaires non emballés selon les réglementations (EG) 1935/2004 et (EU) 10/2011
FDA 21CFR	adapté au transport de produits alimentaires non emballés selon la directive FDA 21CFR
MHLW 370 V2020	Conforme à la réglementation MHLW #370 (Ministry of Health and Welfare Notification No. 70 Version 2020) pour le transport de produits alimentaires non emballés.
Halal	Produit certifié Halal : répond à l'accord commercial Nr. 2011 et aux directives CODEX Alimentarius 1997 et à la supervision Islamic Food Research Centre Hong Kong & Asia
HACCP	Construction spécialement adaptée aux recommandations HACCP. Résistante à l'eau chaude ; particulièrement adaptée au nettoyage fréquent.

E 4/2 U0/U2 HACCP-FF-PS-HT bleu FDA

électrostatique

antistatique	Matière de courroie avec composants conducteurs au niveau électrique à l'intérieur de la courroie. Conductibilité de toute la courroie dans le sens longitudinal $R(Di) < 3 \cdot 10^9 \Omega$.
---------------------	--

Fabrication

Scellement des bords de bande	Smartseal
Particulièrement adapté aux bords de contenance	Non
Profils sur la face transport	oui
Profils sur la face inférieure	oui
Attache mécanique	Sur demande; HS-21; HS-27; KS

Diamètre minimum d'enroulement

Jonction Z (70 x 11,5 mm) avec contre-flexion	24 mm / 0.9 in
Mechanical KS fastener (single-ply) with overlap splice, bending	24 mm / 0.9 in
Mechanical KS fastener (single-ply) with Z-splice, bending	24 mm / 0.9 in
Mechanical KS fastener (single-ply) with Z-splice, counter-bending	30 mm / 1.2 in
Jonction Z (70 x 11,5 mm) sans contre-flexion	14 mm / 0.6 in
Rayon minimum du sabre avec jonction Z	3 mm / 0.1 in
Remarques	Diamètres d'enroulement inférieurs pour jonction Z avec contre-flexions sur demande.

Remarques

Résistance chimique	U
----------------------------	---

Les données physiques de cette fiche technique sont des valeurs indicatives et sont soumises aux variations liées à la production. Elles ont été déterminées pour un fonctionnement en ambiance normale à T 23°/73°F, 50 % H.R. selon DIN 50014/SO 554. Elles sont soumises aux variations de température. Les possibilités de livraison et les tolérances de fabrication relatives aux bandes figurent dans la brochure Nr. 317 "Informations

E 4/2 U0/U2 HACCP-FF-PS-HT bleu FDA

techniques 1" montrant le type de bande pouvant être fourni ainsi que les tolérances de fabrication. Les produits sur mesure devront faire l'objet d'une confirmation écrite.

Date of last change: 11/20/2025 10:34:09 AM