

FICHE TECHNIQUE

Fabrication sur demande 3PURB170H/LCW

Bande transporteuse TPU BLANC
Conforme aux exigences européennes pour le transport de produits alimentaires

COMPOSITION

3	3 plis tissu polyester
PUR	Polyuréthane TPU
B	Couleur: blanc
170	Revêtement ép. 1,70 mm
H	Revêtement mat et dur
LC	Tissu 115 N/mm, trame rigide , antistatique
W	Face inférieure imprégnée

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Revêtement: dureté 92 ShA lisse mat
Epaisseur totale: 4,10 mm $\pm 0,1$ mm par pli
Poids au m²: 4 900 g $\pm 10\%$
Largeur maxi de fabrication: 2 000 mm
Températures admissibles:
 Produit en contact: -40°C à +90°C
 Atmosphère ambiante: -25°C à +60°C
Coef. de frottement: 0,20 $\pm 20\%$
 (face inférieure/acier)
Support: Tôle de glissement -

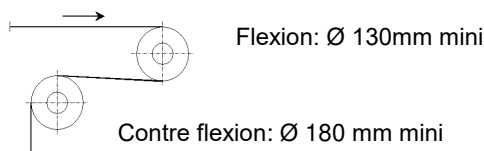
DONNEES MECANIQUES

Tolérances: -10% +20%

Résistance à la rupture: 300 N/mm
Force de traction après fatigue à allongement 1%: 18 N/mm
Force de traction admissible maxi: 36 N/mm

DIAMETRES MINI D'ENROULEMENT

(minimum acceptable à température ambiante de 20°C)

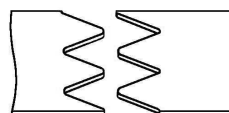


Pour température ambiante:
 - de 0°C à +8°C: augmenter de 50% la valeur des diamètres mini
 - de -25°C à 0°C: augmenter de 100% la valeur des diamètres mini

Ces valeurs n'ont aucun rapport avec le Ø requis pour l'entraînement en rotation de la bande.

JONCTIONS SANS FIN POSSIBLES

DS (digital)
Dents de scie simples
50 x 20 mm



DS/DEC
Doubles dents de scie décalées



SF/PE
Plis étagés



PARAMETRES DE JONCTION

Données indicatives variables suivant le matériel et le système de chauffe

Température plateau supérieur ($\pm 10^\circ\text{C}$): 160°C
 Température plateau inférieur ($\pm 10^\circ\text{C}$): 160°C
 Temps de maintien en température (± 1 min): 2 min
 Pression ($\pm 0,5$ bar): 2,0 bar

Reveyron réalise ses jonctions sans film ni apport de matière supplémentaire

AGRAFES

Airport-A (acier, à rivets) - Airport-I (inox, à rivets) - Gemini-A (acier, à rivets) - Gemini-I (inox, à rivets) -

ACCESSOIRES SUR LA BANDE

Sous certaines réserves, cette bande peut recevoir des accessoires tels que : guides profils tasseaux compart. Pour plus d'information, merci de nous consulter.

Les chiffres et les données peuvent évoluer. L'utilisateur du présent document doit s'enquérir de sa validité.
 Reveyron SAS ne peut être tenu pour responsable en cas de l'utilisation de données erronées.

REVEYRON SAS 247 route du Mas Rillier - Les Echets - 01700 MIRIBEL - FRANCE

Bandes transporteuses légères - Convoyeur courbe à bande

Tel: +33 4 78 91 08 50 www.reveyron.com info@reveyron.com

TVA FR54 769 201 187 art 286 ter du CGI - Capital 1 000 000 € - Siret 769 201 187 00010 - NAF 1396Z