

## GAMME STANDARD 2PURX25/EHR

### Bande transporteuse TPU BLEU

Conforme aux exigences européennes pour le transport de produits alimentaires

### COMPOSITION

<b>2</b>	2 plis tissu polyester
<b>PUR</b>	Polyuréthane TPU
<b>X</b>	Couleur: bleu RAL 5015
<b>25</b>	Revêtement ép. 0,25 mm
<b>E</b>	Tissu 80 N/mm, trame rigide
<b>HR</b>	Profil positif "grain de riz" Hydro-Régénérable

### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Revêtement:** dureté 92 ShA lisse mat

**Epaisseur totale:** 1,80 mm  $\pm 0,1$  mm par pli

**Poids au m<sup>2</sup>:** 2 000 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:** 0,50  $\pm 20\%$   
(face inférieure/acier)

**Support:** Tôle de glissement - Rouleaux -

### DONNEES MECANIQUES

Tolérances: -10% +20%

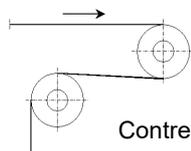
**Résistance à la rupture:** 120 N/mm

**Force de traction après fatigue à allongement 1%:** 11 N/mm

**Force de traction admissible maxi:** 15 N/mm

### DIAMETRES MINI D'ENROULEMENT

(minimum acceptable à température ambiante de 20°C)



Flexion: Ø 25mm mini

Contre flexion: Ø 45 mm mini

Pour température ambiante:

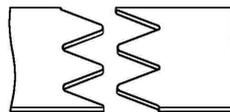
- de 0°C à +8°C: augmenter de 50% la valeur des diamètres mini

- 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

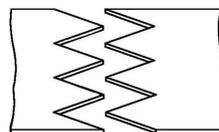
DS (digital)  
Dents de scie simples  
50 x 20 mm



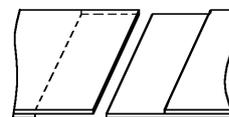
DS/DEC  
Doubles dents de scie décalées



DSP  
Dents de scie pointes  
70 x 10 mm



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 ( $\pm 1$ min): 2 min

Pression ( $\pm 0,5$  bar): 2,0 bar

Reveyron réalise ses jonctions sans film ni apport de matière supplémentaire

### AGRAFES

AZ5 (plastique zip) - Securi-P2 (inox, fils plats) - SL01 (inox, self-lock) -

### 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.