

### **BANDES TRANSPORTEUSES ET DE PROCESS**

## **FICHE TECHNIQUE**

# 2T30 U10-U20 N A FM/MATT

COMPOSITION					
	Matière	Polyuréthane (TPU)			
Ę	Épaisseur	2.00 mm <i>0.079 in.</i>			
Côté transport	Finition	Mat			
tra	Couleur	Noire			
	Coeff. friction	MF			
ion	Matière	Polyester (PET)			
Âme de traction	Plis	2			
	Trame	Flexible			
Matière Polyuréthane (TPU)		Polyuréthane (TPU)			
té our	Épaisseur	1.00 mm <i>0.039 in.</i>			
Côté tamboui	Finition	FM			
-	Couleur	Noire			

DONNÉES TECHNIQUES				
Épaisseur totale		5.00 mm	0.20 in.	
Poids		5.50 kg/m <sup>2</sup>	1.12 lbs./sq.ft	
Traction 1% allongen	nent	30 N/mm	171.0 lbs./in.	
Traction max. admiss	ible	60 N/mm	343.0 lbs./in.	
Résistance température (1)	min. max.	-20 °C +100 °C	-4 °F 212 °F	

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

## Rayon / Diamètre minimum d'enroulement $^{\scriptscriptstyle{(2)}}$

Rayon minimun	n du sabre	non

■ Diamètre min. poulie en flexion
 ■ Diamètre min. poulie en contreflexion
 120 mm
 4.72 in.
 200 mm
 7.87 in.

<sup>(2)</sup> Calculé en fonction du type de jonction CHIORINO conseillée

#### Coefficient de friction côté tambour

■ Tôle acier 0.20 [-]
■ Laminé plastique ou bois 0.25 [-]
■ Tambour acier 0.20 [-]
■ Tambour caoutchouté 0.30 [-]

Largeur max. production 2000 mm 79 in.

#### APPLICATIONS

Recyclage des déchets

Industrie électronique: transport de composants

Agro-alimentaire



## CARACTÉRISTIQUES

Influence humidité	non
Convenable avec détecteur de métaux	oui
Antistatique dynamique permanente (UNI EN ISO 21179)	oui
Conductivité superficielle (UNI EN ISO 284)	non
Glissement sur sole	oui
Glissement sur rouleaux	oui
Glissement sur sole de deux cotés	non
Glissement en auge	oui
Variation d'inclinaison	non
Transport incliné	non
Bandes pour accumulation	oui
Convoyeur courbe	non
Classe de résistance chimique <u>link</u>	5

## EN CONFORMITÉ AUX NORMES

REACH EC 1907/2006 Réglementation et mises à jour FDA (Food and Drug Administration)

NOTES

CODE PRODUIT: NA1811

Date dernière modification: 06-05-2024

LIMITATION DE RESPONSABILITÉ

LIMITATION DE RESPONSABILITE
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.



### FICHE TECHNIQUE DE JONCTIONNEMENT

. Cuatàma de	ionctionnement	مُالنَّه معمدًا ا
• Systeme de	lonctionnement	i conseille

Autres systèmes de jonction possibles:

Pour des informations supplémentaires sur les systèmes de jonctionnement CHIORINO voir catalogue général.

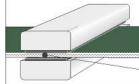
#### • Paramètres de vulcanisation

#### Presse à chaud

Valeurs de vulcanisation		
Température plateau supérieur	°C	
Température plateau inférieur	°C	
Température de la sonde	°C	
Temps de pressage	min.	
Pression	bar	
Film		
Colle		

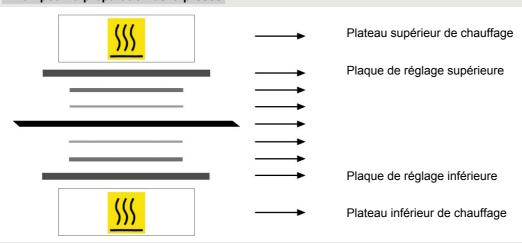
## Instructions pour le réglage de la presse:

 Utiliser le thermomètre "KM330" pour vérifier la température à l'intérieur de la bande. Mettre la sonde selon plan à côté.



- On préconise de enlever la bande de la presse seulement après avoir terminé le cycle de refroidissement.
- Le bon résultat de la jonction est garanti seulement si les températures de la presse sont vraiment celles-ci du tableau à côté. On préconise de contrôler périodiquement le bon fonctionnement des thermostats.

#### • Plan pour la préparation de la presse



#### Notes

CODE PRODUIT: NA1811

Date dernière modification:

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.