

## **BANDES TRANSPORTEUSES ET DE PROCESS**

# **FICHE TECHNIQUE**

# 2M20 U0-V25 RT

COMPOSITION				
	Matière	PVC 65 Sh.A (±5)		
Ĕ	Épaisseur	2.50 mm <i>0.098 in.</i>		
Côté transport	Finition	RT		
	Couleur	Verte		
	Coeff. friction	MF		
Âme de traction	Matière	Polyester (PET)		
	Plis	2		
	Trame	Rigide		
	Matière	Tissu imprégné en polyuréthane (TPU)		
Côté tambour	Épaisseur	mm in.		
	Finition	Tissu LdB		
	Couleur	Grise		

DONNÉES TECHNIQUES					
Épaisseur totale		5.00 mm	0.20 in.		
Poids		5.70 kg/m <sup>2</sup>	1.16 lbs./sq.ft		
Traction 1% allongem	ent	20 N/mm	114.0 lbs./in.		
Traction max. admissi	ble	40 N/mm	228.0 lbs./in.		
Résistance température (1)	min. max.	-10 °C +60 °C	14 °F 140 °F		

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

# Rayon / Diamètre minimum d'enroulement (2)

Rayon minimum	du sabre	non
Diamòtro min n	oulio on flovion	100 mr

3.94 in. 100 mm Diamètre min. poulie en flexion 150 mm 5.91 in. ■ Diamètre min. poulie en contreflexion

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

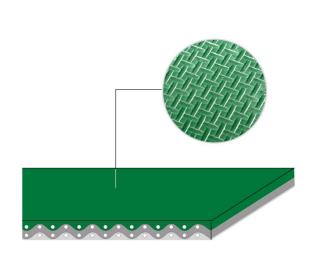
### Coefficient de friction côté tambour

0.20 [-]
0.25 [-]
0.20 [-]
0.30 [-]

79 in. 2000 mm Largeur max. production

#### APPLICATIONS

Industrie de la céramique Industrie du marbre et granit Transports magnétiques de tôles



## **CARACTÉRISTIQUES**

Influence humidité	non	
Convenable avec détecteur de métaux		
Antistatique dynamique permanente (UNI EN ISO 21179)	non	
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	non	
Variation d'inclinaison	non	
Transport incliné	oui	
Bandes pour accumulation		
Convoyeur courbe		
Classe de résistance chimique link		

**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)



**NOTES** 

Date dernière modification: 12-12-2018 CODE PRODUIT: NA37

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.



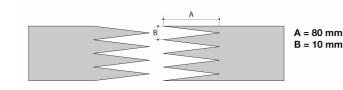
### **BANDES TRANSPORTEUSES ET DE PROCESS**

## FICHE TECHNIQUE DE JONCTIONNEMENT

# 2M20 U0-V25 RT

• Système de jonctionnement conseillé

Z-SIMPLE - 80 x 10 mm



Autres systèmes de jonction possibles:

EN MARCHE D'ESCALIER

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

### • Paramètres de vulcanisation

## Presse à chaud P\PL\PLS

Valeurs de vulcanisation			
Température plateau supérieur	175 °C		
Température plateau inférieur	175 °C		
Température de la sonde	175 °C		
Temps de pressage	3 min.		
Pression	3 bar		
Film	TC29 - Film PVC vert		
Colle			

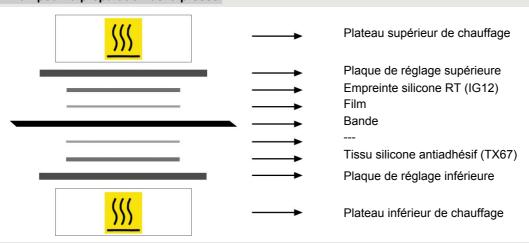
## Instructions pour le réglage de la presse:

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

Après le premier passage sous presse et la mise sans fin, il faut prévoir l'impression avec empreinte RT avec une température des plateaux de la presse de 150 °C.

CODE PRODUIT: NA37 Date dernière modification: 30-01-2014

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.