

# **BANDES TRANSPORTEUSES ET DE PROCESS**

#### **FICHE TECHNIQUE**

# 3M18 U0-G20 MF

	COMPOSITI	ON							
	Matière	Élastomère							
Ę	Épaisseur	2.0	mm	0.1	in.	_			
Côté :ransport	Finition	Lisse				_			
t C	Couleur	Rouge							
	Coeff. de friction	HF							
ion	Matière	Polyester (PET)							
Âme traction	Plis	3							
de tı	Trame	Rigide				_			
Côté tambour	Matière	Tissu imprégné en polyuréthane (TPU)							
	Épaisseur		mm		in.	_			
	Finition	Tissu				_			
•	Couleur	Noire				_			

DONNÉES TECHNIQUES						
Épaisseur totale	3.50 mm	0.14	in.			
Poids	$3.60 \text{ kg/m}^2$	0.73	lbs./sq.ft			
Traction 1% allongement	18,0 N/mm	103.0	lbs./in.			
Traction max. admissible	36 N/mm	205.6	lbs./in.			
Résistance min.	-20 °C	-4	°F			
température (1) max.	+100 °C	212	°F			
(1) L'emploi autour des valeurs limites de vie de la bande	s peut se répercuter su	r la durée				
Diamètre minimum d'enrouler	ment (2)					
■ Sabre	non	non				
	100	100 20				

■ Sable	11011	
■ Tambour en flexion	100 mm	3.9 in.
■ Tambour en contreflexion	120 mm	4.7 in.
(2) Diamètre minimum calculé en fonc	ction du type de jonction C	CHIORINO conseillée
Coefficient de friction côté tai	mbour	
■ Tôle acier	0.20 [-]	
Laminé plastique ou bois	0.25 [-]	
■ Tambour acier	0.20 [-]	
■ Tambour caoutchouté	0.30 [-]	
Largeur max. production	1200 mm	47 in.

# APPLICATIONS

Fabrication du carton ondulé





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	non
Variation d'inclinaison	oui
Transport incliné	oui
Bandes pour accumulation	non
Convoyeur courbe	non
Classe de résistance chimique <u>link</u>	8

# **EN CONFORMITÉ AUX NORMES**

REACH EC 1907/2006 Réglementation et mises à jour

**NOTES** 

Date dernière modification: 27-05-2024 CODE PRODUIT: NA1275

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.



#### BANDES TRANSPORTEUSES ET DE PROCESS

#### FICHE SYSTEME DE JONCTIONNEMENT

# 3M18 U0-G20 MF

· Système de jonctionnement conseillé

BISEAU '4'



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

#### · Paramètres de biseautage

Biseau-			Type de	Côtè tissu				Côtè revêtement				
teuse	totale		droite/ diagonale	came/ cheville	Т	В	Réglage épaisseur	Position micro	Т	В	Réglage épaisseur	Position micro
	mm	mm			mm	mm	cpaisscui	table de travail	mm	mm	Cpaisscui	micro table de travail
B600 A	3,4	60	Droite	2-10	40	0	17,5		40	12	16	
B300 SA												

#### · Mode d'emploi pour l'usage des colles

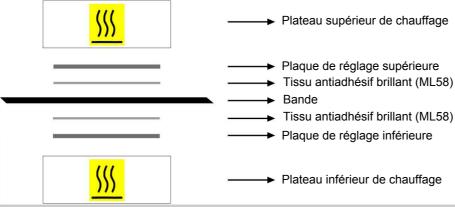
Appliquer le primaire **CLEANER I** sur sur les biseaux de la couche supérieure. Mélanger la colle **NE486** avec le durcisseur **BOSTIKURE D.40** (pot life 3 heures) avec les mesures de poids suivantes: 100 g / 6 g. Appliquer le mélange sur les biseaux de la couche supérieure.

Mélanger le durcisseur I avec la colle R (pot life 2 heures) et appliquer le mélange sur sur les biseaux de la couche inférieure..

Laisser sécher 5 minutes, puis joindre les deux extrémités en prenant soin de bien aligner. Presser en fonction des paramètres du tableau «Valeur de pressage».

Pour avoir les meilleures garanties d'adhésion faire fonctionner la courroie au moins 24 heures après le pressage.

# · Plan pour la préparation de la presse



Valeurs de vulcanisation								
115 °C								
115 °C								
20 min.								
30								

Temps de refroidissement: il est conseillé d'enlever de la presse la courroie ou bien la bande avec une température de 60/70°C.

Notes

CODE PRODUIT: NA1275 Date dernière modification: 13-03-2024

## 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.