

2M5 U0-U2 HP D W A
COMPOSITION

Côté transport	Matière	Polyuréthane (TPU) - système HP®	
	Épaisseur	0.20 mm	0.008 in.
	Finition	Lisse	
	Coeff. friction	HF	
Âme de traction	Matière	Polyester (PET) - système HP®	
	Plis	2	
	Trame	Rigide	
Côté tambour	Matière	Tissu imprégné en polyuréthane (TPU)-système HP®	
	Épaisseur	---	mm --- in.
	Coeff. friction	Tissu	
	Coeff. friction	Noisette	

DONNÉES TECHNIQUES

Épaisseur totale	1.30 mm	0.05 in.
Poids	1.50 kg/m ²	0.31 lbs./sq.ft
Traction 1% allongement	6 N/mm	34.0 lbs./in.
Traction max. admissible	12 N/mm	68.5 lbs./in.
Résistance température ⁽¹⁾	min.	-20 °C -4 °F
	max.	+100 °C 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 ⁽²⁾

■ Rayon minimum du sabre	4 mm	0,16 in.
■ Diamètre min. poulie en flexion	8 mm	0.31 in.
■ Diamètre min. poulie en contreflexion	16 mm	0.63 in.

⁽²⁾ Calculé en fonction du type de jonction CHIORINO conseillée

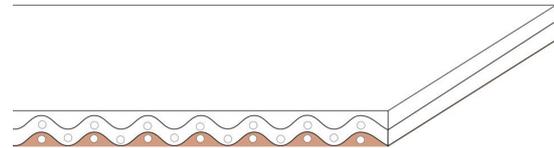
Coefficient de friction côté tambour

■ 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

Alimentaire: industrie du chocolat
Alimentaire: confiserie
Emballage et conditionnement


SYSTÈME PRODUIT

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	non
Transport incliné	oui
Bandes pour accumulation	non
Convoyeur courbe	non
Classe de résistance chimique link	12

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
HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Points)
FDA (Food and Drug Administration)
VEGAN


NOTES

CODE PRODUIT: NA1160

Date dernière modification: 25-09-2023

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 garantit 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.

2M5 U0-U2 HP D W A
• Système de jonctionnement conseillé Z-SIMPLE - 80 x 10 mm

Autres systèmes de jonction possibles:

 Z-SIMPLE DIAGONAL
 DOUBLE-Z
 BISEAU '1'

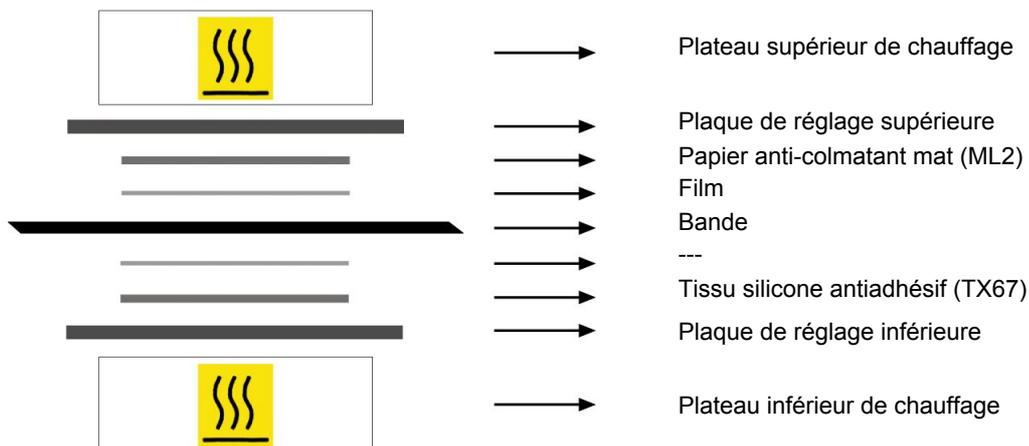
Pour des informations supplémentaires sur les systèmes de jonctionnement CHIORINO voir catalogue général.

• Paramètres de vulcanisation
Presse à chaud P \ PL \ PLS

Valeurs de vulcanisation	
Température plateau supérieur	145 °C
Température plateau inférieur	145 °C
Température de la sonde	145 °C
Temps de pressage	3 min.
Pression	3 bar
Film	TC602 - Film PU blanc S D
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

Avec la jonction en Z-SIMPLE renforcée employer le film TC604

CODE PRODUIT: NA1160

Date dernière modification: 25-02-2015

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 garantit 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.