

COURROIES RONDES EN POLYURÉTHANE

FICHE TECHNIQUE

CODE **ES229**

TYPE

RU-5

COMPOSITION

Matière	Polyuréthane thermoplastique (TPU)
Dureté	92 $\pm$ 5 Sh.A
Couleur	Verte
Surface	Rugueuse
Coefficient de friction sur acier	0.4

DONNÉE TECHNIQUES

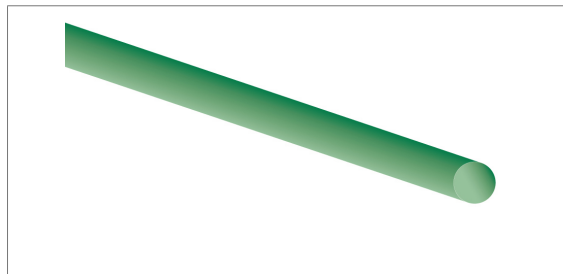
Diamètre courroie	5.0 mm	0.20 in.
Poids	24.0 gr/m	0.02 lbs./ft.
Diamètre minimum d'enroulement	45.0 mm	1.77 in.
Traction à 8%	50.0 N	11.2 lbf.
Résistance à la température (1)	min. -20 °C max 60 °C	-4 °F 140 °F
(1) L'emploi autour des valeurs limites peut se répercuter sur la durée de vie de la courroie		

Influence humidité non

Antistatique dynamique permanente UNI EN ISO 21179 non

SYSTÈME DE JONCTIONNEMENT RAPIDE

Le thermosoudabilité du polyuréthane permet une mise sans fin très rapide. Pour jonctions très précises sur des courroies de n'importe quelle dimension CHIORINO fournit la **soudeuse FAST JOINT "S15"**.



CARACTÉRISTIQUES

- Charge de rupture
- Élasticité élevé
- Flexibilité élevé

EN CONFORMITÉ AUX NORMES

REACH EC 1907/2006 Réglementation et mises à jour

APPLICATIONS

Emballage et conditionnement

Édition: impression digitale

NOTE

Courroies qui sont utilisées en plusieurs secteurs de la transmission pour des commandes légères et des vitesses moyennes-basses et pour le transport de charges réduites.

Edition: 18-05-2010

Date dernière modification: 28-10-2013

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.