

CHR® RU/R101

Film Rulon®

Les rubans **CHR** RU et RU101 sont fabriqués à partir d'un film en PTFE paré, et breveté recouvert d'un adhésif sensible à la pression et résistant aux hautes températures.

Caractéristiques/Avantages

Le support **Rulon** est chimiquement inerte et offre une excellente résistance aux hautes températures. La construction des rubans RU et RU101 est stable, non toxique et résistante aux intempéries. La surface du film est auto-lubrifiante et le support est adaptable. Ces deux rubans sont fournis avec un protecteur à décoller.

Disponibilité

Le ruban RU est stocké sous forme de rouleaux de 16,5 m de long × 406 mm de large et le ruban RU 101 est stocké sous forme de rouleaux de 16,5 m de long × 432 mm de large. Les rouleaux peuvent être coupés à une largeur comprise entre 12,7 mm et la largeur maximale des rouleaux. Les deux rubans sont disponibles avec un protecteur.

Applications

Les rubans RU et RU101 allient un faible coefficient de friction et une stabilité à haute température. Ils offrent également une résistance exceptionnelle à l'abrasion, ce qui les rend 500 fois plus résistants à l'usure que des rubans PTFE dans les tests de roulement en rotation.



Propriétés des rubans CHR Rulon RU RU101

Les tests de performances sont effectués à l'aide de procédures d'essai normalisées.

Les valeurs présentées sont des valeurs standard et ne devraient pas être utilisées comme éléments de spécifications.

Référence produit	RU	RU101
Matériau support	Film Rulon	Film Rulon
Type d'adhésif	Silicone	Silicone
Épaisseur totale (mm)	0,254	0,262
Épaisseur du support (mm)	0,203	0,203
Épaisseur de l'adhésif (mm)	0,051	0,058
Adhésion sur acier (N/cm)	2,7	2,2
Résistance à la traction (N/cm)	35	35
Élongation (% à la rupture)	225	225
Température d'utilisation (°C)	De -73 à +260	De -29 à +177
Couleur	Rose	Rose



TAPE SOLUTIONS

Amérique du Nord | Amérique du Sud
Europe | Asie

Pour plus d'informations, visitez notre site web
tapesolutions.saint-gobain.com

IMPORTANT : Il incombe à l'utilisateur de garantir l'adéquation et la sécurité des produits Saint-Gobain pour toutes les utilisations prévues et de s'assurer que les matériaux utilisés respectent toutes les exigences réglementaires applicables. Saint-Gobain décline toute responsabilité en cas de défaillance de produit résultant de vos actions ou omissions, y compris l'utilisation, la conception, la fabrication ou application des produits dans lesquels les matériaux sont intégrés.

GARANTIE : Ce document ne doit pas être considéré comme une garantie ou un engagement contractuel. Les descriptions des produits ci-dessus peuvent varier en fonction des spécifications demandées et des protocoles de test. Généralement, Saint-Gobain garantit que les produits respecteront les spécifications convenues au moment de la livraison et accepte les réclamations pour non-conformité pendant six (6) mois après la livraison des produits. Si un produit est jugé non conforme à sa garantie, la seule obligation de Saint-Gobain est, à son choix, soit de remplacer les produits non conformes, soit de rembourser leur prix d'achat.

Saint-Gobain exclut toute autre garantie, qu'elle soit expresse ou implicite, y compris toute garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier.

Formulaire N° 1100F | © Saint-Gobain Mars 2025 | Toutes les marques mentionnées sont des marques déposées de Saint-Gobain Tape Solutions ou de sociétés affiliées, faisant partie du groupe Saint-Gobain.