



FIRCHIM FRANCE S.A.S.

Z.A. de la Glèbe - B.P. 262 - Savignac - 12202 VILLEFRANCHE-DE-ROUERGUE Cedex

Tél. : 05 65 81 16 37 - contact@firchim.fr - www.firchim.fr

Produits industriels d'hygiène, de maintenance et de dépollution F47

04/23

FIR-STRETCH & FUSE

RUBAN DE SILICONE TRANSPARENT AUTO-VULCANISANT POUR LES TRAVAUX DE RÉPARATION COURANTE



PROPRIÉTÉS PRINCIPALES - UTILISATIONS

- Ruban isolant et auto-amalgamant, forme une masse homogène autour des surfaces sans application de chaleur ou de pression.
- Auto-vulcanisant, offre une étanchéité permanente à l'air et à l'eau.
- Compatible avec une large gamme de supports, permet d'effectuer tous les travaux de réparation courante : répare les outils, étanchéfie les tuyauteries, canalisations sanitaires, colmate les fuites, etc.
- Peut être utilisé pour des applications électriques grâce à ses excellentes propriétés isolantes.
- Bonne résistance à l'abrasion et au déchirement.
- Excellente résistance à l'ozone, à l'humidité et aux U.V., bonne résistance au feu et aux solvants, à l'huile, aux acides et aux hydrocarbures.
- Utilisé dans les secteurs automobiles, nautiques (approprié pour une utilisation sous-marine), dans les services de maintenance, etc. Ne pas utiliser sur conduites de gaz et connexions gazeuses.
- Facile à mettre en oeuvre, vulcanisation rapide.
- S'applique facilement sur surfaces irrégulières, humides, sales et grasses.
- Ne laisse aucun résidu.



Retirer l'intercalaire.



Étirer le ruban jusqu'à 3 fois la longueur initiale pendant l'application.



Enrubanner la zone à réparer avec 50 % de recouvrement. Appliquer en plusieurs couches.



L'auto-vulcanisation se fait en quelques minutes.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Support	: silicone (protecteur polyéthylène)
Couleur	: translucide
Dimensions	: 25 mm x 3 mètres (épaisseur 0,50 mm)
Elongation	: 300 %
Résistivité du volume	: 3×10^{14} ohm - cm
Tenue en température	: -45°C à 200°C (temporairement de -65°C à 260°C)
Tension de rupture	: 16 kV/mm
Stockage	: 60 mois entre 10°C et 30°C dans une zone propre, sèche et aérée



PRODUIT À USAGE PROFESSIONNEL

Les indications mentionnées sur cette fiche sont données de bonne foi et n'engagent en rien notre responsabilité, le contenu de cette documentation est donné à titre d'information, il doit être adapté à chaque cas particulier.

Page 1 sur 1

S. A. S. au capital de 326 249 € - R. C. Rodez 83 B 65 - Siret 327 511 218 00049
Code APE 2041Z - N° intracommunautaire FR 05 327 511 218