

GISCOLÈNE by Firestone

fiche technique Strips Giscolène

**AGENCE COMMERCIALE
THIERRY LEBRETON**

COUVERTURE - ÉTANCHÉITÉ - FIXATIONS



108 B, AVENUE DU 69^e RI
F 54270 ESSEY-LÈS-NANCY

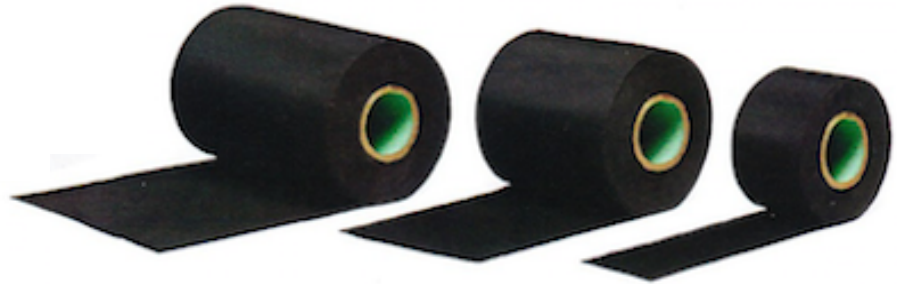
TÉL +33 (0)6 12 73 07 73

www.agence-lebreton.com
contact@thierrylebreton.fr



giscolène™

by Firestone



Bandes de caoutchouc EPDM pour diverses applications telles que:



- Etanchéité en façade, sous bardage ou autour des châssis
- Protection contre l'humidité ascensionnelle

Avantages

- Elasticité supérieure à 300%
- Compatible avec de nombreux matériaux de construction
- Durée de vie supérieure à 50 ans
- Résistant aux températures de -45°C à 130°C
- Inaltérable au contact prolongé à l'eau et l'humidité
- Résistant aux UV, ozone et polluants atmosphériques
- Respectueux de l'environnement
- Facile et rapide à mettre en œuvre



Caractéristiques

- Largeurs de 50mm à 1500mm
 - Epaisseurs de 0,5mm à 2mm
 - Longueurs de 20m ou 25m
- Autres dimensions possibles sur demande.

Certifications

Les bandes Gisolène™ EPDM possèdent le marquage CE selon les normes EN 13967, EN 13984 et EN 14909.

AGENCE COMMERCIALE THIERRY LEBRETON

tél +33 (0)6 12 73 07 73
fax +33 (0)3 83 47 63 61

thierry@thierrylebreton.fr
www.agence-lebreton.com



Membrane Gisolene™ F EPDM

1. Description

La membrane Gisolene™ F EPDM de Firestone est une membrane en caoutchouc EPDM vulcanisée, utilisée pour étancher les façades autour des fenêtres (écran pare-vapeur) ou en tant que solin couvrant la largeur du mur (barrière d'étanchéité).

La membrane Gisolene F EPDM dispose du marquage CE conformément aux normes EN 13984 (Feuilles souples d'étanchéité — Feuilles plastiques et élastomères utilisées comme pare-vapeur) et EN 14909 (Feuilles souples d'étanchéité — Barrières d'étanchéité plastiques et élastomères).



2. Précautions préliminaires

Les systèmes d'étanchéité des façades utilisant la membrane Gisolene F EPDM doivent être installés par un personnel qualifié et des installateurs agréés, utilisant les accessoires du système d'étanchéité. Le support doit être propre, sec et dépourvu d'objets tranchants. Contacter le département technique de Firestone pour plus d'informations.

3. Consommation

Les dimensions de la membrane Gisolene F EPDM seront calculées pour couvrir toute la surface à imperméabiliser, y compris les zones de chevauchement de la membrane.

4. Caractéristiques

Physiques

- Excellente résistance à l'ozone, aux rayons UV et aux températures extrêmes
- Excellente stabilité thermique et dimensionnelle
- Rapide et facile à installer
- Élasticité permanente de -45°C à 130°C

5. Spécifications techniques

Propriétés physiques	Méthode de test	Résultat déclaré*
Allongement	EN 12311-2	≥ 300 %
Perméabilité à la vapeur d'eau	EN 1931	50 000
Résistance à la déchirure	EN 12310-2	≥ 10 N
Résistance à la traction	EN 12311-2	≥ 7 MPa
Réaction au feu	EN 13501-1	E
Étanchéité (2 kPa)	EN 1928	Conforme
Durabilité (2 kPa)	EN 1296/ EN 1928	Conforme
Résistance au vieillissement	EN 1296/ EN 1931	Conforme

* Propriétés physiques typiques pour le Gisolene F EPDM de 0,75 mm.

6. Conditionnement/ Péréemption

Épaisseur*	Largeur*	Longueur*
0,50 mm	De 10 cm à 150 cm	20 m
0,75 mm		
1,00 mm		

* D'autres épaisseurs et dimensions sont disponibles sur demande.

Conditionnement : La membrane et son emballage sont correctement identifiés. Les bandes peuvent être fournies en cartons ou sur palettes.

Péréemption : Illimitée.

7. Précautions

Protéger des dommages mécaniques. Entreposer à l'écart de sources de combustion et de flammes nues.