

GREMFOAM® 130

FICHE TECHNIQUE

GREMFOAM® 130 est une mousse en caoutchouc cellulaire étanche qui se présente sous forme de tube. Elle est destinée à l'isolation thermique, la protection mécanique, au calage et à l'isolations phonique. Sa densité est de 350 kg/m³.

Gremfoam® 130 est particulièrement adaptée dans le domaine des protections anti-givrage de tuyauteries automobiles tels que les conduits d'air conditionné, de ré-aspiration de vapeurs d'huile, flexibles d'eau, de direction assistée...

Ce produit est également très adapté au calage de tubes ou faisceaux de câbles électriques. La principale caractéristique de **Gremfoam® 130** est sa très bonne résistance au déchirement ainsi qu'une excellente tenue en température sous capot moteur.

Cette mousse peut également s'utiliser comme sur-épaisseur pour le calage ou comme renfort en protection mécanique épaisse sur des tuyauteries automobiles. Elle assure également une protection anti-corrosion et anti-humidité.

Température d'utilisation	-40°C à +130°C
----------------------------------	----------------

Coloris standard	Noir anthracite.
-------------------------	------------------

CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES

Diamètre intérieur*: De 3 mm à 34 mm

Epaisseur de paroi* : De 7 mm à 50 mm

** Selon la demande*

Etude de faisabilité pour toutes autres dimensions

GREMFOAM® 130

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES : (Communiquées par le sous contractant)

	Valeurs standards	Normes
PHYSIQUES		
Température d'utilisation	-40°C à +130°C	
Température d'utilisation en pointe	+150°C	
*Densité	350 kg/m ³	
*Conductivité thermique (à +25°C)	0,07 W/m.°C	
*Résistance au déchirement	7 kN/m	NFT 46-007 A
Résistance à la flamme	Auto-extinguible	FMVSS 302 Renault ME 1333
Dureté	25 shore A	

CHIMIQUES

Résistance aux huiles et carburants	Moyenne	
Résistance à l'ozone	Très bonne	
Résistance à l'air et aux U.V	Très bonne	
Absorption d'eau sous vide	5% maxi.	NFR 99-211

CONDITIONNEMENT

- En bobine.
- En longueurs coupées (Tolérances à définir).
- Possibilité d'obtenir des manchons fendus (Longitudinalement).

SPECIFICATIONS

NFR 99 211 / 03-10-102	5 CXX C2
ASTM D 1056-77.	
Peugeot - Renault M.E. 1333.	

**Valeur moyenne indicative.*

(Ces valeurs peuvent varier en fonction des dimensions de la gaine. De ce fait des tolérances plus précises ainsi que des caractéristiques techniques plus détaillées ne pourront être garanties.

Nous certifions que les valeurs communiquées sont données avec le plus d'exactitude possible. Néanmoins, l'utilisation de ces valeurs relève de la seule responsabilité du client et ne saurait en aucun cas remplacer un test dans les conditions réelles d'utilisation du produit. L'évaluation doit être faite par l'utilisateur pour déterminer la compatibilité de ce produit avec une utilisation spécifique. Grempco ne saurait être tenu responsable pour toute perte ou défaut résultant de l'utilisation bonne ou mauvaise de ce produit