

## Description

TN128 est une mousse polyéthylène à cellules fermées, exempte de plastifiants, souple et adhésivée sur 1 face. L'autre face est recouverte d'un film mylar apportant résistance et anti-allongement.

## Emballage

- Rouleau de coloris gris ou blanc, sous blister
- Gamme libre-service : sous blister avec étiquette

### Code Art. Couleur Dimensions Conditionnement

GAMME CHANTIER			
309825	blanc	9 x 3 mm	carton de 11 blisters de 6 rlx de 20 m = 1320 m
309826	gris	9 x 3 mm	carton de 11 blisters de 6 rlx de 20 m = 1320 m
309834	gris	9 x 4 mm	carton de 11 blisters de 6 rlx 20 m = 1320 m
309839	gris	9 x 5 mm	carton de 11 blisters de 6 rlx de 15 m = 990 m
GAMME LIBRE SERVICE			
309950	gris	45 x 3 mm	carton de 20 rlx de 50 m = 1 000 m
343959	gris	70 x 3 mm	carton de 8 rlx de 20 m = 160 m

## Données techniques

Caractéristiques	Valeurs
Structure de la surface	à cellules fermées
Densité	33
Dureté Shore 0/00	17/49
Résistance à la traction	0,4 N/mm <sup>2</sup>
Résistance à la compression	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 19 kPa à 10%</li> <li>• 38 kPa à 25%</li> <li>• 105 kPa à 50%</li> </ul>
Conductibilité thermique	0,039 W/(m.K)
Déformation résiduelle après 24h d'écrasement et 24h de relaxation	env. 20 %
Résistances aux températures	-80°C à +100°C
Durée de stockage	12 mois

## Mise en oeuvre

La pose de TN128 comme fond de joint vitrage avant mastic doit être conforme au DTU 39-Miroiterie :

- nettoyage des supports
- mise en place de la mousse
- marouflage de la mousse
- prévoir un taux de compression minimal de 20%

Mise en oeuvre sous rail de cloison :

- mise en place de la mousse sous le rail pré-percé
- vissage du rail en comprimant la mousse

Mise en oeuvre en joint de vitrage:

- pose en retrait pour permettre la mise en œuvre du mastic de vitrage
- mise en œuvre conformément au DTU39



## TN128

### Fond de joint bande PE

TN128 s'utilise en :

- fond de joint avant mastic ;
- isolant acoustique sous cloison ;
- étanchéité sous cloison.
- étanchéité à l'air entre cadre ouvrant et dormant

Rôle du fond de joint:

- dimensionnement du mastic : profondeur = 1/2 largeur
- serrage du mastic (le mastic doit être serré avant de procéder au lissage)
- réduire la consommation de mastic

### Avantages

- Etanche à l'air
- Pose rapide sans liner à retirer
- Film anti-allongement
- Performances thermiques et acoustiques
- Bonne résistance à la compression

### Précautions d'hygiène et de sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité avant toute application sur notre site : [www.illbruck.com](http://www.illbruck.com)

---

#### Service Technique

Notre équipe de techniciens se tient à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

#### Note

Les renseignements contenus dans ce document ne le sont qu'à titre d'informations générales. Comme les procédés d'utilisation et d'application échappent à notre contrôle et vu la diversité des matériaux employés, des essais spécifiques sont vivement conseillés.

Un engagement de responsabilité pour des résultats d'application suite aux indications et recommandations de ce document ne peut être accordé. Les conditions de responsabilité et garantie en cause et montant sont régies par nos conditions générales de vente, de livraison et de la législation. Lors de l'établissement du présent document, toutes les indications reposent sur les données actuelles du développement technique et sont basées sur notre expérience. Etat de données techniques au 01/2020. Le fabricant se réserve tout droit de modification.



**Tremco CPG France SAS**  
Valparc – Oberhausbergen CS73003  
67033 Strasbourg Cedex  
France  
T: +33 971 00 8000  
F: +333 88103081

[info.fr@cpg-europe.com](mailto:info.fr@cpg-europe.com)  
[www.illbruck.com](http://www.illbruck.com)