

Description

ME111 Bande d'étanchéité à froid est une membrane à base de bitume élastomère et de résines, avec armature synthétique et protection par film polyester/aluminium.

Emballage

Code Art.	Couleur	Largeur	Longueur rouleau	Unités/Carton	Longueur totale
GAMME LIBRE-SERVICE					
396007	Plomb	50 mm	10 m	carton de 6 rlx de 10 m	60 m
396008	Plomb	75 mm	10 m	carton de 4 rlx de 10 m	40 m
343033	Plomb	100 mm	3 m	carton de 12 rlx de 3 m	36 m
309911	Plomb	100 mm	10 m	carton de 3 rlx de 10 m	30 m
345916	Plomb	150 mm	10 m	carton de 2 rlx de 10 m	20 m
345918	Plomb	200 mm	10 m	carton de 1 rl de 10 m	10 m
396025	Plomb	250 mm	10 m	carton de 1 rl de 10 m	10 m
345920	Plomb	300 mm	10 m	carton de 1 rl de 10 m	10 m
396032	Plomb	400 mm	10 m	carton de 1 rl de 10 m	10 m
396033	Plomb	600 mm	10 m	carton de 1 rl de 10 m	10 m
343030	Alu	75 mm	10 m	carton de 4 rlx de 10 m	40 m
343032	Alu	100 mm	3 m	carton de 12 rlx de 3 m	36 m
343031	Alu	100 mm	10 m	carton de 3 rlx de 10 m	30 m
343035	Alu	150 mm	10 m	carton de 2 rlx de 10 m	20 m
343037	Alu	200 mm	10 m	carton de 1 rlx de 10 m	10 m
342978	Alu	300 mm	10 m	carton de 1 rlx de 10 m	10 m
345915	Cuivre	150 mm	10 m	carton de 2 rlx de 10 m	20 m
345917	Cuivre	200 mm	10 m	carton de 1 rlx de 10 m	10 m
345919	Cuivre	300 mm	10 m	carton de 1 rlx de 10 m	10 m
343034	Tuile	100 mm	3 m	carton de 12 rlx de 3 m	36 m
343036	Tuile	150 mm	10 m	carton de 2 rlx de 10 m	20 m
343038	Tuile	200 mm	10 m	carton de 1 rlx de 10 m	10 m
343029	Tuile	300 mm	10 m	carton de 1 rlx de 10 m	10 m

Données techniques

ME111

Caractéristiques	Valeurs
Épaisseur totale (mm)	1 mm ± 5%
Épaisseur du film	63 µ
Coloris	gris plomb, alu, cuivre, tuile
Perméabilité à la vapeur d'eau	Sd > 100 000m
Température d'application	> +5°C
Résistance à la température	-20°C à +80°C
Conservation	dans son emballage d'origine fermé, entre +5°C et +25°C
Stockage	24 mois

ME907



ME111

Bande d'étanchéité à froid



ME111 est utilisée pour les réparations et raccordements étanches de toitures, panneaux de toiture, chéneaux, gouttières, tuyaux et gaines, passages d'antennes, faîtages, souches de cheminées, fenêtres et dômes de toit, verrières et vérandas, constructions modulaires ... Elle est utilisée pour assurer d'étanchéité à l'air entre panneaux béton préfabriqués et le blocage du béton de clavetage

Avantages

- Résistant à la déchirure, à la déformation, aux écarts de température (-20°C à +70°C), aux UV, aux intempéries, à la corrosion
- Étanche à la vapeur d'eau
- Adhère sur la plupart des matériaux du bâtiment : métal, verre, terre cuite, béton, maçonnerie, fibrociment, isolants, bois, PVC, mastic et membranes bitumineuses (ne convient pas sur les membranes d'étanchéité en PVC plastifié).

Caractéristiques	Valeurs
Base	solution de caoutchoucs synthétiques dilués
Supports d'application	poreux
Coloris	transparent
Consommation	0,2 à 0,4 l/m ² en fonction de la porosité du support
Masse volumique	0.80 g/cm ³
Extrait sec	16%
Viscosité Brookfield	75 mm ² /sec à 25°C
Temps de séchage	environ 10 min
Conditionnement	bidons de 1l et 5l* (*sur demande uniquement)
Conservation	dans son emballage d'origine, fermé, entre +5°C et +25°C
Stcokage	6 mois

Préparation

- S'applique entre + 5°C et + 35°C, sur support non gelé ni surchauffé, propre, sec, dépoussiéré et exempt de graisses ou d'agents anti-adhérents.
- Sur supports poreux, le primaire ME907 pour bande à froid est recommandé.

Mise en oeuvre

- Couper la longueur de bande à utiliser, dégager d'abord le film anti-adhésif sur quelques cm, puis au fur et à mesure de l'application de la bande sur son support.
- Maroufler fortement de préférence avec un rouleau souple en chassant les bulles d'air.
- Par température inférieure à + 5°C, il est conseillé de réchauffer la bande à l'air chaud. Ne pas flammer la bande !
- La bande se raccorde sur elle-même avec un recouvrement d'au moins 5 cm, en respectant le sens d'écoulement des eaux.
- Un test d'adhérence n'est pas significatif à moins d'une demi-journée après l'application.
- En cas de mauvais positionnement, un décollage immédiat est éventuellement réalisable.

A noter

- L'adhérence s'améliore après une période d'interaction des liants avec le support.
- Pour un maximum d'adhérence, il est conseillé d'utiliser une bande fabriquée depuis moins d'1 an.

Précautions d'hygiène et de sécurité

- Conserver hors de la portée des enfants.
- Eviter le contact avec la peau et les yeux.
- Pour d'autres informations, voir les fiches de données de sécurité sur notre site : 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.


 Construction
 Products Group
 Europe
 CPC EUROPE SAS
 Valpserchbergstrasse 1
 67033 Strasbourg Cedex
 France
 T: +33 971 00 8000
 F: +333 88103081

info.fr@cpg-europe.com
www.illbruck.com