

Feuille de base MB Base

Description

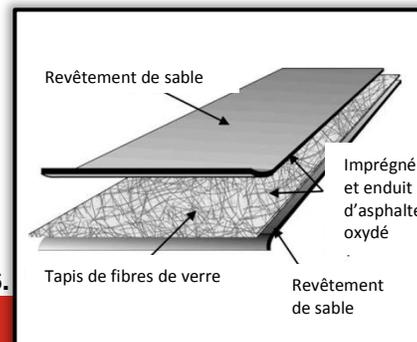
Feuille de base MB

N° d'article

W70RAC8500

Conforme à la norme ASTM D 4601 Type II Testé conformément à la norme D 146.

Information sur le produit



Description :

Le produit MB Base de Firestone est une feuille de base de toiture haute performance imprégnée et enduite d'asphalte et renforcée d'une armature de fibres de verre. La feuille a été conçue pour offrir une durabilité supérieure et pour s'installer facilement dans les systèmes de toiture d'asphalte.

Si l'utilisateur emploie un asphalte de toiture pure, avec peu voire aucun matériau de remplissage, la feuille de base MB de Firestone offrira une souplesse et une maniabilité plus grandes que les feuilles de base types fortement remplies. La feuille de base MB Base de Firestone peut être utilisée en tant que couche de base dans les toitures de bitume modifié SBS, APP et multicouches.

Mode d'emploi :

1. La feuille MB Base doit être installée avec des fixations et des plaques isolantes Firestone, de l'asphalte chaud conventionnel ou une colle à froid MB Firestone.
2. Lorsque la membrane est installée avec de la colle à froid, elle **doit** être appliquée en utilisant une colle à froid MB Firestone (ou une autre colle à froid Firestone approuvée). L'utilisation de colles autres que celles de Firestone annule toutes les garanties et peut endommager la membrane.

Emballage du produit

Propriété	Valeur
Largeur d'un rouleau :	39,4 po (1,00 m)
Longueur d'un rouleau :	98,7 pi (30,1 m)
Couverture nette :	300 pi ² (27,5 m ²)
Poids d'un rouleau :	75 lb (34,0 kg)
Dimensions d'une palette :	51 po X 39 po (1,3 m x 1,0 m)
Rouleaux par palette :	25
Poids par palette :	1 935 lb (878,5 kg)
Nombre de palettes par chargement sur camion :	20

Entreposage :

- Il est conseillé d'entreposer l'ensemble des matériaux dans leurs emballages d'origine non ouverts, à l'abri, dans un endroit sec, à une température minimale de 4 °C (40 °F) et à une température maximale de 60 °C (140 °F) de sorte que leur température soit d'au moins 4 °C (40 °F) au moment de l'application.

Feuille de base MB Base

- Empilez les rouleaux de feuilles MB Base de Firestone d'équerre dans leur emballage d'origine non ouvert sans dépasser plus de deux palettes de hauteur.
- S'il est nécessaire d'entreposer les membranes temporairement sur le toit avant l'application, il est important de les surélever en les disposant sur une palette, de les ranger bout à bout et de les protéger contre les intempéries en les recouvrant d'une bâche opaque légèrement colorée ajustée correctement et de façon sécuritaire. Il faut également veiller à ne pas dépasser la limite de charge autorisée sur la surface d'entreposage.

Mesures de précaution à prendre :

1. Consultez les fiches signalétiques applicables aux membranes BUR Ply pour obtenir des renseignements sur la sécurité.
2. Lorsque vous transportez et manipulez des rouleaux de feuilles de base MB de Firestone, veillez à ne pas perforer les membranes et à ne pas causer d'autres dommages physiques.
3. Conservez les membranes de toiture de Firestone à l'écart des déchets, notamment des produits pétroliers, des graisses, des lubrifiants (aux et végétaux) et des graisses animales.

Avantages en matière de performances :

- L'armature de fibres de verre offre une résistance élevée à la traction et une excellente stabilité dimensionnelle.
- Le produit est conforme aux critères applicables à une feuille de base G-2 des Underwriters Laboratories (UL).
- Le produit a été approuvé pour être utilisé avec des toitures testées par la Factory Mutual.
- Le produit a été conçu pour être utilisable dans toutes les zones climatiques.

Information LEED^{MD} :

Contenu recyclé postconsommation : 0 %
 Contenu recyclé postindustriel : 0 %
 Lieu de fabrication : Tuscaloosa, AL



Propriétés types (conforme à la norme ASTM D 4601, Type II. Testé conformément à la norme D 146.)

Propriété	Valeur exigée par la norme ASTM	Valeur Firestone
Largeur du rouleau :	39,4 po (1,0 m)	39,4 po (1,0 m)
Épaisseur du produit :	S.O.	55,0 mil (1,4 mm)
Masse sèche nette - feuille enduite, min. :	14,5 lb/100 pi ² (708,0 g/m ²)	23,3 lb/100 pi ² (1 122,9 g/m ²)
Humidité au moment de la fabrication, max. :	1,0 %	0,7 %
Masse de l'armature de fibres de verre désaturée, min. :	1,7 lb/100 pi ² (83,0 g/m ²)	1,9 lb/100 pi ² (93,0 g/m ²)
Cendre (armature de fibres de verre seulement) :	70 à 88 %	75,0 %
Agent de surface et stabilisant, max. :	65,0 %	42,0 %
Asphalte, min. :	7,0 lb/100 pi ² (342,0 g/m ²)	11,6 lb/100 pi ² (566,4 g/m ²)
Résistance minimale à la rupture :	44,0 lbf/po, MD (7,7 kN/m), MD	65,2 lbf/po, MD (11,4 kN/m), MD
	44,0 lbf/po, XMD (7,7 kN/m), XMD	55,1 lbf/po, XMD (9,6 kN/m), XMD
Pliabilité, rayon de 1/2 po (13 mm) Taux de défautuosité maximum, 10 échantillons :	S.O.	0

Feuille de base MB Base

Communiquez avec un représentant technique du service de la qualité des bâtiments au 1-800-428-4511 pour obtenir de plus amples renseignements.

La présente fiche technique a pour but de mettre en lumière les produits et les spécifications de Firestone; elle peut faire l'objet de modifications sans avis préalable. Firestone s'engage à fournir des matériaux de qualité conformes aux spécifications de produit ou à d'autres documents techniques qu'elle publie. Les matériaux en question sont assujettis aux tolérances de fabrication de toiture normales. L'architecture ne fait pas partie des spécialités ni des activités de Firestone ou de ses représentants. C'est pourquoi Firestone n'exprime aucune opinion quant à l'intégrité des structures, quelles qu'elles soient, et décline toute responsabilité à cet égard. Firestone décline toute responsabilité quant aux défaillances structurelles et aux dommages qui pourraient en découler. En cas de doute quant à l'intégrité de la structure ou à sa capacité à supporter les éléments que l'on prévoit installer, consultez un ingénieur en structure compétent avant de procéder à l'installation. Aucun représentant de Firestone n'est autorisé à modifier cet avis de non-responsabilité.