

SureMB

Feuille G2 Base



Aperçu

Le produit G2 Base de Carlisle est une feuille de base non poreuse de 12,7 kg (28 lb) conçue pour être résistante, durable et qui ne se plissera pas. On obtient la combinaison unique de ce produit, à savoir résistance et souplesse, grâce à un revêtement de mat de fibre de verre épais enduit d'asphalte de type IV. Cela permet de conserver une uniformité de chacun des côtés de la feuille et d'éliminer les piqûres. La feuille G2 Base sert de couche de base dans un grand nombre de complexes contenant de l'asphalte appliqué à froid ou à chaud en combinaison avec des feuilles de finition en EPDM ou TPO AFX ou des feuilles de finition en PVC et KEE HP FleeceBACK® de Carlisle. Grâce à sa souplesse et à son excellente malléabilité, la feuille G2 Base est une bonne solution de rechange si vous recherchez une base organique composée d'un mat minéral résistant à la décomposition. Cette feuille de base est considérée par Underwriters Laboratory comme une feuille de base avec revêtement de type G2 et répond aux exigences de la norme ASTM D4601 Type II.

Caractéristiques et avantages

- » Résistance uniforme à la déchirure et à la traction
- » Non poreuse
- » Facile à manipuler
- » Pose à plat
- » Surface antidérapante
- » Répond aux exigences de Underwriters Laboratories (UL) relatives aux feuilles de base G2
- » Conçu pour une utilisation dans toutes les zones climatiques

Installation

La feuille G2 Base sert de couche de base en combinaison avec des feuilles de finition en EPDM ou TPO AFX ou en PVC et KEE HP FleeceBACK de Carlisle. Pour les platelages où il est possible d'utiliser des clous, la feuille de base G2 est généralement fixée mécaniquement, en utilisant des fixations approuvées par Carlisle, sur le substrat comme première couche.

Les couches suivantes de feutre à couche en fibre de verre de type IV ou VI sont appliquées à la brosse ou appliquées à froid sur la couche de base. Consulter les spécifications et les détails de Carlisle pour des informations d'installations complètes.

Pour obtenir des renseignements complets concernant l'installation, consulter les spécifications et les informations détaillées fournies par Carlisle.

Spécifications

- » Largeur – 91 cm (36 po)
- » Longueur – 33 m (108 pi)
- » Poids du rouleau – 39 kg (85 lb)
- » M² par rouleau – 30 (324 pi²)

Propriétés et caractéristiques typiques

ASTM	D4601 Type II
UL	Type G2
Résistance à la rupture, kN/m (lbf/po)	7,7 (44) min.
Malléabilité à 32 °C (90 °F) autour d'un mandrin de 2,5 cm (1 po) à 25 °C (77 °F) (réussite/échec)	Réussite
Humidité, au moment de la fabrication	1,0 % max.
Revêtement et stabilisateur	65 % max.
Masse du mat en fibre de verre désaturé, g/m ² (lb/100 pi ²), min.	83 (1,7)
Asphalte, g/m ² (lb/100 pi ²)	7,0 (342)
Cendres, mat en fibre de verre uniquement	70 % – 88 %
Matériau de surface	Sable
Masse nette sèche de feutre en fibre de verre imprégné d'asphalte, g/m ² (lb/100 pi ²)	
Moyenne de tous les rouleaux	15,5 (756)
Rouleaux individuels	14,5 (708)
Emplacement des lignes de pose	5 cm (2 po), 10 cm (4 po), 43 cm (17 po) des bords

Les propriétés et caractéristiques typiques sont basées sur des échantillons soumis à des tests et ne sont pas garanties pour tous les échantillons de ce produit. Ces données et informations sont destinées à servir de guide et ne reflètent pas la gamme de spécifications pour toute propriété particulière de ce produit.

Renseignements LEED®

Contenu recyclé avant consommation	0 %
Contenu recyclé après consommation	0 %
Lieu de fabrication	Tuscaloosa, Alab.

Emballage

Produit	Fiche de base SureMB G2
Dimension/poids	91,4 cm (36 po) x 33 m (108 pi)/38,5 kg (85 lb)
Couverture réelle	28 m ² (305 pi ²)
Référence	318310