



DECKGARD

DESCRIPTION:

Deckgard est une sous-couche de couverture synthétique légère en polypropylène tissé. Elle est enduite des deux (2) côtés et la texture de sa surface est antidérapante.

UTILISATION:

Deckgard est utilisé comme sous-couche synthétique sous les matériaux de couverture, notamment les bardeaux d'asphalte posés sur des pentes de 2/12 et plus.

ENTREPOSAGE:

Protéger les rouleaux des intempéries. Ne pas entreposer les rouleaux directement sur le sol. Empiler au maximum deux (2) palettes de haut.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

| | |
|------------------|---|
| Largeur | 1219 mm (48 po) |
| Longueur | 76.2 m (250 pi) |
| Surface/rouleau | 92.9 m ² (1000 pi ²) |
| Rouleaux/palette | 30 |

| CARACTÉRISTIQUES | UNITÉS | | RÉSULTATS BP | | EXIGENCES | | MÉTHODE D'ESSAI |
|---|--------------------------|-----------------------------|--------------|----------|----------------|----------|-----------------|
| | MÉTRIQUE | IMPÉRIAL | MÉTRIQUE | IMPÉRIAL | MÉTRIQUE | IMPÉRIAL | ASTM |
| Résistance à l'arrachement | N | lbf | 577 | 130 | n/a | | ASTM D5034 |
| Résistance à la rupture d'une languette | N/(5 cm) | lbf/po | 815 | 93 | n/a | | ASTM D5035 |
| Allongement à la rupture | % | % | 24 | 24 | n/a | | ASTM D5035 |
| Déchirement trapézoïdal | N | lbf | 142 | 32 | n/a | | ASTM D4533 |
| Essai d'éclatement Mullen | kPa | psi | 1619 | 235 | n/a | | ASTM D3786 |
| Transmission à la vapeur d'eau | g/(jour·m ²) | grains/(h·pi ²) | 0.30 | 0.43 | n/a | | ASTM E96 |
| Pliabilité | n/a | | Réussi | | Aucune fissure | | ASTM D146 |
| Essai d'étanchéité à l'eau | n/a | | Réussi | | Aucune fuite | | CAN/CSA A220.1 |
| Flexibilité à basse température -15°C (-5° F) | n/a | | Réussi | | Aucune fissure | | ASTM D1970 |
| Perforation | J | pi·lbf | 4.7 | 3.5 | n/a | | TAPPI 803 |

* Vieillessement aux UV: Stabilisateur UV ajouté pour une résistance accrue aux UV

NORMES APPLICABLES

ASTM E108 Résistance au feu, classe A
 CAN/CSA A220.1
 Florida Building Code (FL6902)
 ICC-ES AC 188 (ESR-2185)