

Armourcool^{MC} Granulée PrevENT^{MC} TP-HD-Cap

MEMBRANE DE FINITION
THERMOSOUDEE



N° D'ARTICLE : 7920059

ROULEAUX PAR PALETTE : 24

DIMENSIONS DE LA PALETTE :

132 cm x 112 cm (52 po x 44 po)

LONGUEUR : 8 m (26,2 pi)

LARGEUR : 1005 mm (39,6 po)

SUPERFICIE : 8m² (86 pi²)

COUVERTURE DE MEMBRANE :

7,25 m² (78 pi²)

ÉPAISSEUR : 5,0 mm (197 mil)

JOINT LATÉRAL : 90 mm (3,5 po)

Remarque : toutes les valeurs déclarées sont nominales.

Robuste, polyvalente et résistante aux rayons ultraviolets. Utilisez la Membrane de finition thermosoudée ArmourCool Granulée PrevENT TP-HD-Cap lors de votre prochain projet de toiture commerciale.

- MEMBRANE DE FINITION CLASSE A
- RÉFLECTIVITÉ EXCEPTIONNELLE



IKO[®]

COMMERCIALE



ArmourCool Granulée PrevENT TP-HD-Cap

MEMBRANE DE FINITION THERMOSOUDEE

Durable

La membrane de finition ArmourCool Granulée PrevENT TP-HD-Cap est constituée d'une robuste armature composite de polyester non tissé, renforcée d'un canevas de fibre de verre tissé croisé, et enduite en surface ainsi qu'en sous-face de polymères SBS sélectionnés et d'asphalte de qualité supérieure. Lors du processus de fabrication, du graphite expansé est ajouté par-dessus l'armature, ce qui confère à cette membrane d'excellentes propriétés de résistance au feu provenant de sources externes.

Polyvalente

La membrane de finition ArmourCool Granulée PrevENT TP-HD-Cap peut aussi servir de couche de finition pour une toiture multicouche ou pour une toiture bicouche

de bitume modifié. Une mince pellicule thermofusible est laminée en sous-face et se dissout sous l'effet du chalumeau.

Excellente sous toutes sortes de climats

La membrane de finition ArmourCool Granulée PrevENT TP-HD-Cap est durable et conçue pour servir de couche de finition pour une toiture bicouche au SBS, là où il est nécessaire de diminuer l'effet des apports thermiques et de l'émissivité thermique.

Protège contre les rayons ultraviolets

Spécialement formulée pour offrir une excellente résistance au feu, cette membrane de finition est dotée de granules minéraux très réfléchissants encastrés en surface et qui la protègent contre les rayons ultraviolets.

Armourcool^{MC} Granulée PrevENT^{MC} TP-HD-Cap

MEMBRANE DE FINITION
THERMOSOUDÉE



IKO[®] COMMERCIALE

ArmourCool Granulée PrevENT TP-HD-Cap satisfait aux exigences de la norme CSA A123.23 Type C, Grade 1. Il est également qualifié pour une classification de classe A dans certains systèmes UL conformément aux protocoles de test CAN / ULC S107M, UL790.

ISO 9001 - 2015 USINE CERTIFIÉE

Veuillez consulter le représentant technique IKO de votre secteur pour connaître les pentes spécifiques acceptables.

CARACTÉRISTIQUES	UNITÉS	NORME	MÉTHODE D'ESSAI	PERFORMANCES TYPIQUES
Énergie de déformation, (avant et après conditionnement à la chaleur), @ 23°C (73,4°F) SM / ST :	kN/m (lbf/in)	CSA A123.23	CSA A123.23	> 5,5 (> 31)
Énergie de déformation, (avant et après conditionnement à la chaleur), @ -18°C (0°F) SM / ST :	kN/m (lbf/in)	CSA A123.23	CSA A123.23	> 3,0 (> 17)
Charge maximum, (avant et après conditionnement à la chaleur), @ 23°C (73,4°F) SM / ST :	kN/m (lbf/in)	CSA A123.23	ASTM D5147	> 13 (> 75)
Charge maximum, (avant et après conditionnement à la chaleur), @ -18°C (0°F) SM / ST :	kN/m (lbf/in)	CSA A123.23	ASTM D5147	> 18 (> 103)
Élongation à Charge Maximum, (avant et après conditionnement à la chaleur), @ 23°C (73,4°F) SM / ST :	%	CSA A123.23	ASTM D5147	> 50
Élongation à Charge Maximum, (avant et après conditionnement à la chaleur), @ -18°C (0°F) SM / ST :	%	CSA A123.23	ASTM D5147	> 49
Élongation ultime, (avant conditionnement à la chaleur), @ 23°C (73,4°F) SM / ST :	%	CSA A123.23	ASTM D5147	> 53
Masse par unité de surface :	g/m ² (lb/pi ²)	CSA A123.23	ASTM D5147	2900 (0,60)
Stabilité Dimensionnelle :	%	CSA A123.23	ASTM D5147	< 0,5
Flexibilité à basse température :	°C (°F)	CSA A123.23	ASTM D5147	< -18 (< 0,4)
Flexibilité à basse température :	°C (°F)	CSA A123.23	ASTM D5147	< -12 (< 10)
Stabilité du composé :	°C (°F)	CSA A123.23	ASTM D5147	> 91 (> 195)
Perte de granules :	g (oz)	CSA A123.23	ASTM D5147	< 2 (< 0,07)
Résistance au poinçonnement :	-	CSA A123.23	CSA A123.23	passé

Les produits d'IKO sont conformes aux normes de l'industrie de la juridiction dans laquelle ils sont vendus par IKO. Les résultats des tests numériques répertoriés dans le présent document, le cas échéant, se rapportent uniquement aux échantillons testés et aux normes et procédures répertoriées dans le présent document. IKO ne garantit pas que chaque produit IKO, lors de tests similaires, révélera un résultat identique à ceux indiqués ici. IKO n'accepte aucune responsabilité pour tout problème ou conséquence de l'utilisation de tests numériques.