

POLYBOARD W

PANNEAUX DE PROTECTION EN ASPHALTE

DESCRIPTION DU PRODUIT

Polyboard W est un panneau asphaltique semi-rigide multicouche composé d'un noyau asphaltique enrichi en caoutchouc, formé entre deux revêtements en fibre de verre saturés d'asphalte. Polyboard W est conçu pour être utilisé comme matériau de base dans les toitures à faible pente. Il peut être installé sur du bois, du béton, un isolant rigide ou en tant que membrane de revêtement sur une surface de toit existante faisant l'objet d'une rénovation. Les finitions de surface disponibles : film, film de protection amovible ou sable.

APPLICATIONS TYPIQUES

- Panneau de recouvrement isolant
- Panneau de recouvrement de rénovation
- Panneau de couverture d'une terrasse en bois

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Panneaux dimensionnellement stables, résistants à l'eau, résistants et durables.
- Agit à la fois comme sous-couche et comme planche de nivellement sur les toits construits.
- Les systèmes de toiture en bitume modifié peuvent être thermosoudés directement à la surface du panneau. Se référer aux exigences CERTA pour une application sûre et appropriée à la torche.
- Nombre limité de panneaux par palette pour faciliter le chargement et la distribution sur le toit.
- Renforce et offre une résistance supplémentaire à la perforation des membranes de toiture.

INSTRUCTIONS D'APPLICATION

Les surfaces à recouvrir de Polyboard W doivent être sèches et exemptes de débris. Assurez-vous que le substrat et la terrasse sous-jacente sont exempts de toute humidité. Les boursouffures, les stries et les déformations doivent être réparées afin d'obtenir une surface lisse. Enlevez tout gravier lâche de la surface du toit. Appliquez uniquement la quantité de Polyboard W que vous pourrez recouvrir d'un matériau de revêtement de toiture le même jour.

Assemblez les panneaux et fixez-les à l'aide de l'asphalte chaud, de l'adhésif froid ou d'une fixation mécanique.

La densité et les motifs de fixation peuvent varier en fonction des assemblages spécifiques de chaque membrane.

Contactez le service technique de Polyglass pour connaître les exigences de fixation.

Coupez les panneaux avec un couteau de couvreur pour les installer selon les besoins. Les membranes de toiture peuvent être thermosoudées ou appliquées à chaud directement sur Polyboard W.

FICHE TECHNIQUE

Épaisseur (nominale)

- 1/8" (3 mm)
- 3/16" (4.5 mm)
- 1/4" (6.4 mm)

Poids par pied carré

- Planche de: 1/8" 0.7 lb. (0.3 kg)
- Planche de: 3/16" 1.1 lb. (0.48 kg)
- Planche de: 1/4" 1.5 lb. (0.66 kg)

Taille du panneau

- 1/8" x 40" x 80" (3 mm x 1 m x 2 m)
- 3/16" x 40" x 80" (4.5 mm x 1 m x 2 m)
- 1/4" x 40" x 80" (6.4 mm x 1 m x 2 m)

Quantité de palette

- Planche de 1/8": 150 pièces
- Planche de 3/16": 100 pièces
- Planche de 1/4": 70 pièces

Poids de la palette

- Planche de 1/8": 2799 lbs (1270 kg)
- Planche de 3/16": 2750 lbs (1250 kg)
- Planche de 1/4": 2850 lbs (1290 kg)



www.polyglass.us

POLYBOARD W

PANNEAUX DE PROTECTION EN ASPHALTE

USINES DE FABRICATION

- Fernley, NV
- Hazleton, PA
- Phoenix, AZ
- Waco, TX
- Winter Haven, FL

SIÈGE SOCIAL

Polyglass U.S.A., Inc.
1111 West Newport Center Drive
Deerfield Beach, FL 33442

www.polyglass.us

Numéros de téléphone généraux: (888) 410-1375
(954) 233-1330

Service à la clientèle: (800) 222-9782

Service technique: (866) 802-8017

Vous avez des questions? technical@polyglass.com

Avis de non-responsabilité concernant le produit:

Les informations contenues dans ce document sont fournies à titre indicatif uniquement et, au meilleur de nos connaissances, sont exactes et fiables. Polyglass Inc. ne peut cependant en aucun cas garantir les résultats ou assumer une quelconque obligation ou responsabilité en relation avec l'utilisation de ces informations. Sachant que Polyglass, Inc. n'a aucun contrôle sur l'utilisation à laquelle d'autres personnes peuvent faire de son produit, il est recommandé que les produits soient testés pour déterminer s'ils conviennent à une application spécifique et / ou si nos informations s'appliquent dans une circonstance particulière. La responsabilité incombe à l'architecte ou à l'ingénieur, à l'entrepreneur et au propriétaire quant à la conception, l'application et l'installation appropriée de chaque produit. Le prescripteur et l'utilisateur doivent déterminer l'adéquation des produits à une application spécifique et assumer toutes les responsabilités à cet égard.

Avis de non-responsabilité: Polyglass, Inc. garantit qu'au moment et qu'à l'endroit où nous effectuons l'expédition, notre matériel sera de bonne qualité et sera conforme à nos spécifications applicables publiées à la date d'acceptation de la commande. Lire la garantie complète. Une copie est fournie sur demande.

Consulter la fiche de données de sécurité (FDS) pour obtenir des données spécifiques ainsi que des informations concernant la manipulation de nos produits. Toutes les données fournies se réfèrent à la production standard et sont données de bonne foi dans les limites de tolérances de fabrication et d'essai applicables.

Polyglass U.S.A., Inc. se réserve le droit d'améliorer et de changer ses produits à tout moment et sans préavis.

Polyglass U.S.A., Inc. ne peut être tenue responsable de l'utilisation de ses produits dans des conditions indépendantes de sa volonté. Pour obtenir les dernières informations concernant les produits et la garantie, rendez-vous sur www.polyglass.us.



www.polyglass.us