

POLYGLASS® LRF M

ADHÉSIF POUR MOUSSE D'ISOLATION À FAIBLE HAUTEUR

DESCRIPTION DU PRODUIT

Le Polyglass LRF M est un adhésif moussant hautement élastomère, tout usage, conçu pour faire adhérer les panneaux d'isolation et les panneaux de recouvrement à une variété de substrats et de toitures. Le Polyglass LRF M est conditionné dans une cartouche de 1,5 litre et est prêt à être appliqué à l'aide d'un applicateur à piles.

UTILISATIONS

- Coller différents types de panneaux d'isolation dans les systèmes à faible pente.
- Les applications en neuf et en rénovation ainsi que les applications de recouvrement sur des toits modifiés ou BUR correctement préparés.
- Lorsque la fixation mécanique n'est pas souhaitée.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Essentiellement sans COV.
- L'élimination des fixations minimise les pénétrations dans le pont, la corrosion du pont et les ponts thermiques.
- Sa faible odeur en fait un produit adapté aux bâtiments occupés.
- Résistance accrue au soulèvement par le vent
- Les cartouches et l'applicateur manuel sont idéaux pour les toits de petite et moyennetaille ou les zones difficiles à atteindre.

COUVERTURE

Produit	Rendement maximal Perle de 0.5", 12" OC
Cartouche de 1,5 L (4cartouches/caisse)	6 carrés/caisses

*REMARQUE : Un cordon d'adhésif non durci de ½"–¾" (1,3 cm - 1,9 cm) de large produira un cordon d'adhésif durci de 2" - 3" (5,1 cm - 7,6 cm) de large qui s'élèvera d'environ ¾" - 1" (1,9 cm - 2,5 cm) au-dessus du substrat. Les taux de couverture peuvent être plus faibles lorsqu'ils sont utilisés sur des surfaces irrégulières et varient en fonction de la rugosité.

INSTRUCTIONS D'APPLICATION

Préparation de la surface:

- Les surfaces destinées à recevoir l'adhésif doivent être propres, sèches et exemptes de tout corps étranger tel que la saleté, les huiles, les graisses ou autres débris qui pourraient inhiber les capacités d'adhésion des produits nouvellement installés. Contactez les services techniques de Polyglass pour tout substrat inhabituel.
- Sur les toits existants, inspectez l'état du substrat du toit. Les cloques, boucles et bords surélevés doivent être découpés et réparés pour obtenir une surface lisse.
- Vérifiez tous les solins, bords, drains, vallées et événements et réparez-les si nécessaire.
- Pour les applications sur des surfaces en gravier, il est nécessaire d'enlever le gravier meuble et d'appliquer une couche de fond avant l'application.
- Pour les applications sur des membranes fraîches et/ou non oxydées en asphalte, goudron de houille ou film plastique, un traitement de surface peut être nécessaire.
- Contactez votre service technique Polyglass pour plus d'informations.

Application de la cartouche:

- Retirez l'embout à déclic de la tête de mélange du Polyglass LRF M.
- Fixez une buse de mélange Polyglass LRF M sur la tête de mélange filetée.
- Placez la cartouche dans l'applicateur approprié. Attention : L'adhésif doit être distribué immédiatement après le chargement de la cartouche dans l'applicateur pour éviter que l'adhésif ne mousse et ne durcisse dans l'embout mélangeur.
- Appliquez le Polyglass LRF M directement sur le substrat, en utilisant un motif en ruban. Espacez les cordons de ½"–¾" (1,3 cm - 1,9 cm) de largeur, à 30 cm (12") c. à c., afin d'obtenir un taux de couverture approprié pour la fixation de l'isolant. Au fur et à mesure que l'adhésif est appliqué, placez immédiatement le panneau d'isolant dans la zone humide. Ne laissez pas l'adhésif s'écaille. Éliminez les surfaces inégales pour assurer un contact positif entre le panneau isolant et le substrat.
- Le matériau non utilisé peut être appliqué ultérieurement en retirant simplement l'embout de mélange statique usagé, en nettoyant le col de la cartouche et en bouchant les cartouches avec les embouts à déclic fournis.
- Attention : Le polyglass LRF M réagit rapidement dans les climats chauds et humides. Dans ces conditions, les couvreurs doivent poser les panneaux isolants rapidement.
- Attention : Le polyglass LRF M réagit rapidement dans les climats chauds et humides. Dans ces conditions, les couvreurs doivent poser les panneaux isolants rapidement.

NORMES APPLICABLES

- Classifié UL
- Approuvé par FM
- Code du bâtiment de la Floride
- Approuvé par le comté de Miami-Dade



EMBALLAGE

- Cartouche de 1,5 L
 - 4 cartouches par carton

ÉQUIPEMENT

- Applicateur manuel à piles (non inclus)

CODES PRODUIT

- PGLRFM

POLYGLASS® LRF M

ADHÉSIF POUR MOUSSE D'ISOLATION À FAIBLE HAUTEUR

Limitations:

- Ne pas appliquer sur des surfaces mouillées ou humides.
- Il n'est pas recommandé de l'utiliser avec des panneaux isolants de plus de 4' x 4' (1,2 m x 1,2 m).
- N'utilisez pas de panneaux isolants déformés ou courbés. Tous les panneaux isolants doivent être posés à plat sur la surface du toit.
- Pour les applications sur des membranes APP lisses ou sablées, un traitement de surface peut être nécessaire. Contactez votre service technique Polyglass pour plus d'informations.

Stockage et nettoyage:

- Durée de conservation du produit : 18 mois à compter de la date de fabrication s'il est correctement stocké.
- Stocker dans un endroit sec. La température optimale de stockage des produits chimiques est de 18 à 29°C (65 à 85°F).
- Amener la température du matériau à environ 21°C (70°F) avant de l'utiliser.
- Une chaleur excessive peut entraîner un vieillissement prématuré des composants, ce qui réduit leur durée de conservation.
- Respecter les mesures de sécurité normales pour le stockage et la manipulation de ce produit avant et pendant l'application.
- Ne pas laisser le produit geler. Jetez-le s'il est gelé.
- Ne pas stocker à la lumière directe du soleil ou à des températures supérieures à 32°C (90°F).

Réservé à un usage professionnel - Tenir hors de portée des enfants.

SITES DE FABRICATION

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

SIÈGE SOCIAL

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

www.polyglass.ca

Ligne générale: (888) 410-1375

(954) 233-1330

Service clientèle: (800) 222-9782

Service technique: (866) 794-9659

Des questions? technical@polyglass.com

Clause de non-responsabilité : À moins qu'elle ne soit intégrée à une garantie supplémentaire du fabricant ou qu'elle n'en fasse partie, Polyglass garantit ses produits contre les défauts de fabrication qui font que le matériau n'est pas conforme aux spécifications du produit pour une période de 12 mois.

Se référer à la fiche de données de sécurité (FDS) pour les données spécifiques et la manipulation de nos produits. Toutes les données fournies se réfèrent à une production standard et sont données de bonne foi dans le cadre des tolérances de fabrication et de test applicables. L'utilisateur du produit, et non Polyglass, est responsable de la détermination de l'adéquation et de la compatibilité de nos produits pour l'utilisation prévue par l'utilisateur.

Pour obtenir les données les plus récentes sur les produits et les informations sur la garantie, visitez le site www.polyglass.us.