

# PG 800

## REVÊTEMENT DE TOITURE EN ÉMULSION D'ASPHALTE

### DESCRIPTION DU PRODUIT

PG 800 est une émulsion à base d'asphalte et d'argile pouvant être utilisée comme revêtement protecteur pour toiture sur des membranes de bitume modifié et enrobé d'asphalte à surface lisse ainsi que sur les couches de base pour les revêtements réfléchissants. Ce produit ne coule pas lorsqu'il est appliqué en couche épaisse et reste sec même après une exposition à des températures élevées.

### UTILISATIONS

- Contient un asphalte mou et ductile offrant une résistance à l'exposition à la pluie, à la neige et à la chaleur.
- Propose une consistance semi-pâteuse facile à appliquer au pinceau, au rouleau ou par pulvérisation.
- Une surface protectrice pour les toits métalliques, la maçonnerie, le stuc, les murs de parapet, les bordures et les solins de base.
- Un composé imperméabilisant contre l'humidité pour les murs souterrains.
- Peut être utilisé comme couche protectrice à l'intérieur des bacs à fleurs.

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Grande flexibilité pour permettre la dilatation et la contraction du système de toiture liées à la température.
- Offre des caractéristiques de résistance aux intempéries exceptionnelles sur une vaste gamme de températures et de conditions météorologiques difficiles.
- Aucun effet destructif pour les membranes de toiture classiques à base d'asphalte.
- Sans amiante.

### PROPRIÉTÉS PHYSIQUES TYPIQUES

PROPRIÉTÉ DE TEST	VALEUR DE TEST	PROCÉDURE DE TEST
Poids / gal (lb)	8,6 ± 0,4	ASTM D1476
Poids des solides (%)	> 45	ASTM D1644

### INSTRUCTIONS D'APPLICATION

#### Préparation de la surface:

- Toutes les surfaces sur lesquelles le revêtement sera appliqué doivent être propres, sèches et exemptes de toute matière étrangère telle que la saleté, les huiles, la graisse ou d'autres débris qui pourraient nuire aux propriétés d'adhérence du produit nouvellement appliqué.
- La maçonnerie poussiéreuse ou poreuse, les vieux toits et toutes les surfaces métalliques doivent être apprêtés avec l'apprêt bitumineux à séchage rapide PG 100 et laisser sécher complètement avant l'application du revêtement.
- Sur les toits existants, inspecter l'état du substrat. Les écaillures, les fissures et les bords relevés doivent être découpés et réparés pour obtenir une surface lisse.
- Inspecter tous les solins, bordures, drains, creux et passages de toit et réparer au besoin selon les conditions du projet.
- Ne pas appliquer sur des surfaces mouillées ou visiblement humides, des surfaces préalablement recouvertes de produits à base de goudron de houille ou de finitions Kynar®.



### NORMES APPLICABLES

- Satisfait ou dépasse les exigences de l'ASTM D1227, Type III, Classe 1
- Classifié UL – Dossier numéro R14571
- Approuvé par la FM
- Département des assurances du Texas
- Code du bâtiment de Floride
- Contrôle du produit approuvé par le comté de Miami-Dade



### CONDITIONNEMENT

- Seau de 5 gallons (18,9 litres)
- Baril de 55 gallons (208,1 litres)
- Sac de 275 gallons (1039,5 litres)



# PG 800

## REVÊTEMENT DE TOITURE EN ÉMULSION D'ASPHALTE

### Application:

- Bien mélanger avant l'application.
- PG 800 peut être appliqué par pulvérisation à haute pression, à la raclette, au rouleau ou au pinceau.
- Approximativement 3 à 4 gallons par 100 pieds carrés par couche, peut varier selon l'état de la surface et de la membrane utilisée. Le temps de séchage est de 6 à 10 heures dans de bonnes conditions. Cependant, ce temps variera en fonction des conditions climatiques.
- Pour de meilleurs résultats, utiliser le produit avec du tissu PolyBrite Polyester.
- Appliquer uniquement lorsque les températures ambiantes sont supérieures à 50°F et augmente. Le temps froid peut entraîner une application inégale et un durcissement inapproprié du produit. Ne pas appliquer s'il existe une menace d'intempéries dans les 24 heures suivant l'application.
- Ne pas chauffer le contenant et n'essayez pas de diluer ce produit. Le temps froid rendra le produit rigide, rendant l'application plus difficile.

### Stockage et nettoyage:

- La durée de conservation du produit est de 18 mois dans son emballage d'origine sans avoir été ouvert.
- Tous les contenants doivent être hermétiquement fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés.
- Garder à l'abri du gel.
- Stocker entre 40°F et 100°F.
- Respecter les mesures de protection normales pour le stockage et la manipulation de ce produit avant et pendant l'application.
- Nettoyer l'équipement et pulvériser avec de l'eau.
- Nettoyer vos mains avec un nettoyant pour les mains sans eau.
- Les outils et l'équipement d'application peuvent être nettoyés à l'eau tiède et au savon, puis rincés à l'isopropanol, à l'acétone ou au Simple Green®. Appliquer de nouveau le produit sur les outils et à travers le pistolet jusqu'à ce que le revêtement résiduel soit éliminé.
- NE PAS UTILISER D'ESSENCES MINÉRALES, DE XYLÈNE, DE TOLUÈNE OU DE SOLVANTS À BASE DE NAPHTES ET VMP.

**Destiné à l'usage professionnel uniquement** - Conserver hors de la portée des enfants.

### 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](http://www.polyglass.us)

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

Service à la clientèle: (800) 222-9782

TSERVICE technique: (866) 802-8017

**Vous avez des questions?** [technical@polyglass.com](mailto:technical@polyglass.com)

**Avis de non-responsabilité:** À moins de bénéficier d'une garantie supplémentaire du fabricant ou d'en faire partie, Polyglass garantit ses produits contre les défauts de fabrication de son matériau qui entraînerait la non-conformité du produit aux spécifications du produit pendant une période de 12 mois.

Consultez 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 dans les limites de tolérances de fabrication. L'utilisateur du produit, et non Polyglass, est responsable de déterminer l'adéquation et la compatibilité de nos produits pour l'utilisation prévue de l'utilisateur.

**Pour obtenir les dernières informations concernant les produits et la garantie, veuillez consulter [www.polyglass.us](http://www.polyglass.us)**