

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

### POLYWATER® PAD N POLE™ (BRK-250)



### Polywater Pad N Pole

Pad N Pole restaure les boîtiers et poteaux en composite/fibre de verre endommagés. Pad N Pole adhère à la fibre de verre, au polyéthylène, au métal, au béton et aux matériaux composites. Pad N Pole résiste aux conditions environnementales extrêmes et aux UV. Il peut être peint immédiatement après application.

### INSTALLATION

Température d'installation :

De 4 °C à 35 °C

Température d'utilisation :

De -50 °C à 82 °C

- Une bonne préparation de la surface est essentielle.
- Une injection rapide produit un meilleur mélange.
- Préparer la cartouche.
- Utiliser plusieurs couches fines, en particulier sur les surfaces verticales. Ajouter des couches pour augmenter la force.

### SÉCURITÉ

- Porter des lunettes de protection.
- Utiliser des gants de protection et protéger la peau nue.



Dégâts sur boîtier

- 1.** Examiner les dégâts des socles, poteaux, ou boîtiers. Si nécessaire, arracher le gazon et creuser la terre pour révéler au moins 50 mm de surface non endommagée autour de la brèche.



Préparation de la surface

- 2.** *Attention : Porter des gants de protection (fournis) et des lunettes de sécurité. Se référer à la fiche de données de sécurité (FDS) avant manipulation.*

Poncer la zone à réparer sur environ 38 mm autour du dégât, en utilisant le papier de verre inclus. Nettoyer et sécher la zone poncée avec les lingettes nettoyantes et asséchantes en éliminant toute la saleté et autres contaminants.



Matériau textile ajusté

- 3.** Adapter le matériau textile à la zone à réparer. Couper le matériau textile pour recouvrir la zone endommagée en chevauchant les bords d'environ 25 à 50 mm.

Insérer la cartouche Pad N Pole dans le pistolet à calfeutrer à ratio élevé. Préparer la cartouche pour que les deux extrémités sortent. Placer la buse de mélange sur la cartouche et la visser en place. Pomper la poignée sur l'outil jusqu'à ce que Pad N Pole sorte de l'extrémité de la buse. Jeter ce premier produit. À la sortie de l'extrémité de la buse, Pad N Pole doit être un produit clair et uniforme.



Application d'une fine couche de Pad N Pole

4. Appliquer Pad N Pole sur la surface nettoyée autour de la zone de dégâts. Étaler Pad N Pole avec un pinceau en mousse en une fine couche d'environ 2,5 cm plus grande que le matériau textile.



Attache du matériau textile au boîtier

5. Poser le matériau textile sur la zone endommagée, en le pressant dans Pad N Pole avec le pinceau en mousse. Le matériau textile s'accroche au Pad N Pole.



Recouvrir le matériau textile de Pad N Pole

6. Appliquer du Pad N Pole supplémentaire par-dessus le matériau textile et le lisser avec le pinceau en de fines couches. Recommencer jusqu'à ce que le matériau textile soit saturé. Ne pas trop le saturer. Badigeonner de Pad N Pole en dépassant de 13 mm les bords du matériau textile, et bien l'étaler en veillant à ce que les bords de la réparation adhèrent bien au socle, au poteau ou au boîtier. Pad N Pole a un temps de travail de 30 à 45 minutes et devient non collant au bout de 8 heures.



Les grands trous nécessitent un support

7. Les réparations plus importantes (plus de 50 mm) peuvent nécessiter un support. Il est possible d'utiliser une bande ou du carton. Une couche supplémentaire augmentera la solidité de la réparation. Couper la deuxième pièce de matériau textile pour qu'il chevauche la réparation initiale de 7 à 13 mm. Répéter simplement les étapes 5 et 6. Cela peut être fait immédiatement ou après que la première réparation ait durci. La zone de réparation peut être peinte au pistolet immédiatement après application et elle peut être recouverte de terre et de gazon.

## CONSEILS D'UTILISATION SUPPLÉMENTAIRES

La cartouche peut être réutilisée pendant plusieurs semaines après la première utilisation. Retirer la buse de mélange et s'assurer visuellement que les orifices ne sont pas obstrués. Sceller avec un bouchon et un écrou remplaçables. Lorsqu'elle est prête à être utilisée, retirer le bouchon et l'écrou et vérifier que les orifices ne contiennent pas de produit d'étanchéité durci. Attacher une nouvelle buse de mélange non utilisée, la serrer et insérer la cartouche usagée dans l'outil à calfeutrer à haut ratio.

Les produits n'ayant pas réagi peuvent être éliminés sur les surfaces avec une lingette imbibée de solvant tel que le nettoyant/dégraissant Type HP™ de Polywater. La partie A de la résine entre en réaction avec l'eau si les surfaces sont nettoyées à l'aide d'une solution d'eau savonneuse. Une fois la réaction terminée, le produit présente une forte adhérence et peut être gratté ou découpé de la surface. Si la peau est contaminée, rincer abondamment la zone avec du savon et de l'eau. Voir la fiche de données de sécurité (FDS) pour plus d'informations.

## NOUS CONTACTER

**1-800-328-9384 Numéro gratuit | 1-651-430-2270 Ligne principale | 1-651-430-3634 Fax | e-mail : support@polywater.com**

**REMARQUE IMPORTANTE :** Les présentes déclarations sont faites de bonne foi sur la base d'essais et d'observations que nous estimons fiables. Toutefois, l'exhaustivité et l'exactitude de ces informations ne sauraient être garanties. Il convient, avant toute utilisation, que l'utilisateur final effectue l'ensemble des évaluations nécessaires pour déterminer si le produit est adapté à l'usage prévu.

American Polywater décline expressément toutes garanties et conditions implicites de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier. La seule obligation d'American Polywater se limite au remplacement de la quantité de produit qui s'est révélée défectueuse. À l'exception du recours aux fins de remplacement, American Polywater décline toute responsabilité à l'égard des pertes, blessures corporelles ou dommages directs, indirects ou consécutifs qui résultent de l'utilisation du produit, quelle que soit la théorie juridique invoquée.

**Polywater**<sup>®</sup>  
Solutions at work.