

Poly-plug

Mortier bouche fuites instantané



1-Description du produit

1.1 USAGE PRINCIPAL

• Poly-plug est un mortier à prise très rapide (moins de 2 minutes) principalement utilisé pour étancher rapidement des fuites d'eau dans les fondations, puits et murs de maçonnerie.

• Il peut également être utilisé pour des réparations rapides de fissures sur toutes surfaces de béton.

• Poly-plug peut être utilisé à l'intérieur, à l'extérieur et même sous l'eau.

2- Installation

2.1 PRÉPARATION DE SURFACE

• Les surfaces à recouvrir doivent être structurellement solides, propres et exemptes de toute matière pouvant nuire à l'adhésion tel que graisse, poussière, huile, peinture ou toute autre substance nuisible.

• S'assurer que la température ambiante, celle des surfaces et des produits sont entre 5°C (40°F) et 35°C (95°F).

• Réparation de fissures: À l'aide d'un ciseau à froid, tailler l'ouverture de la fissure afin d'obtenir une ouverture carrée d'au moins 2 cm (3/4 po) de largeur et de profondeur.

• Bien humecter la surface avec de l'eau propre en s'assurant de ne pas créer d'accumulation.

2.2 MÉLANGE

• Verser 250 ml (8,8 onces) d'eau par kilogramme (2,2 lb) de Poly-plug afin d'obtenir la consistance d'un mastic.

• Ajouter la poudre et mélanger très rapidement.

• Équivaut à 3 parties de poudre pour 1 partie d'eau en volume.

• Ne mélanger que la quantité pouvant être utilisée en 1 minute.

2.3 APPLICATION

• Fissures: Appliquer rapidement le mélange à l'aide d'une truelle en forçant le matériel dans la fissure puis égaliser immédiatement.

• Fuite d'eau: Modeler une boule avec le mélange puis l'écraser immédiatement dans l'ouverture. Appliquer une forte pression. Égaliser la surface immédiatement après avoir relâché la pression.

• Garder la surface humide pendant un minimum de 15 minutes.

2.4 NETTOYAGE

• Nettoyer les outils avec de l'eau immédiatement après l'application.

3. Emballage

Ce produit est disponible en:

- Contenant de 750 g (1,7 lb)
- Contenant de 5 kg (11 lb)
- Contenant de 22,7 kg (50 lb)

4. Entreposage

• Entreposer dans un endroit frais et sec.

• La durée de vie est de un an dans des sacs originaux non-ouverts.

• Jeter le produit qui a été contaminé par l'eau, l'humidité ou qui contient des mottes dures.

5. Premiers soins

Ce produit contient du ciment portland et peut causer une irritation aux yeux, à la peau et aux voies respiratoires. Porter des gants de caoutchouc, lunettes de sécurité et masque anti-poussière approuvé. En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre anti-poison ou un médecin. Ne pas provoquer le vomissement. En cas de contact avec les yeux, rincer avec de l'eau pendant 15 minutes. En cas de contact avec la peau, bien rincer avec de l'eau. Tenir hors de la portée des enfants. Consulter la fiche signalétique pour plus de détails.

6. Services techniques

Contactez Daubois pour de plus amples informations sur les méthodes ou conditions d'application ainsi que pour obtenir la plus récente version des documents techniques.

Tél: 1-800-561-2664, (514) 328-1253
Fax: (514) 328-7694

Daubois inc
6155, boul. des Grandes Prairies
Saint-Léonard, Qc H1P 1A5
Canada
<http://www.daubois.com>

7. Garantie

Daubois garantit que ce produit est tel qu'il a été spécifié dans cette fiche technique et convient aux usages dont il est destiné. Daubois ne donne aucune garantie explicite ou implicite. La responsabilité en vertu de cette garantie se limite au remplacement du produit jugé défectueux ou à son choix, au remboursement de ce produit.

Fiche technique

#50.10, Poly-plug, 0304, page #2

Tableau des données techniques

Caractéristiques	Résultats
Temps de prise initiale (secondes) ASTM C-191	80
Temps de prise finale(secondes) ASTM C-191	150
Masse volumique kg/L (lb/pi ³) ASTM C-185	2,07 (129)
Pouvoir couvrant par kg (2,2 lb)	556 cm ³ (34 po ³)

Note: Résultats obtenus en laboratoire à 23 °C (72°F)