

SILPRO

EASY PLUG®

A prise rapide - 3 à 5 minutes
Application et finition faciles
Au-dessus ou en dessous du niveau du sol
Arrêter l'eau qui coule

SILPRO, LLC / 2 NEW ENGLAND WAY / AYER, MA 01432-1514 / 800-343-1501 / 978-772-4444 / FAX 978-772-7456 / WWW.SILPRO.COM

Le ciment hydraulique **SILPRO EASY PLUG®** est un produit à prise rapide (3 à 5 minutes) pour la réparation des fissures et des trous. Il est particulièrement efficace pour arrêter de façon permanente l'eau qui coule. Utiliser à l'intérieur et à l'extérieur, au-dessus et en dessous du niveau du sol.

UTILISATIONS

- Arrête les fuites d'eau qui surviennent dans les trous et les fissures des murs en maçonnerie, sols, tunnels, cages d'ascenseurs, citernes, piscines, barrages et réservoirs.
- Remplit et scelle les espaces autour des tuyaux et conduites qui passent à travers les murs en maçonnerie.
- Fixe les barrières en métal, les échelles, les boulons, etc.

AVANTAGES

- A prise rapide (3 à 5 minutes)
- Arrête l'eau qui coule
- Application et finition faciles
- Très bon rapport qualité/prix
- Durcit sous l'eau
- Résiste à la pression hydrostatique
- Ne contient pas de chlorure de calcium
- Non-métallique, ne s'oxyde pas, ne tache pas
- Non toxique, non inflammable après application
- Sans danger au contact de l'eau potable
- Résistant aux rayons UV
- Résistant aux cycles de gel / dégel
- Recouvrir de Silpro SEAL COTE® pour une surface résistante à l'humidité

DONNÉES TECHNIQUES

Proportion de mélange:	180 grammes d'eau pour 1000 grammes de poudre
Résistance à la compression (version 3-5 minutes): (ASTM C-109)	28 jours 5400 psi
Résistance à la compression (version 60 secondes): (ASTM C-109)	1 heure 1465 psi 24 heures 2284 psi 7 jours 3032 psi 28 jours 3835 psi
Résistance à la traction: ASTM C-190	1 heure 120 psi 24 heures 190 psi 28 jours 360 psi
NSF / ANSI 61-2016	Passer
NSF / ANSI 372-2016	Passer

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Réparations de fissures: Casser les bords de la fissure de façon à former un "V" à l'envers d'au moins 20 mm de large et 20 mm de profondeur. Enlever les saletés et débris.

S'il n'y a pas d'eau qui coule, mouiller le béton avec de l'eau propre pour créer une surface saturée sèche (SSS).

Fixation des objets en métal: Enlever huiles, peintures ou autres matériaux qui empêcheraient la bonne adhésion du produit.

MÉLANGER

Mélanger **EASY PLUG®** avec la juste quantité d'eau propre pour obtenir une consistance de mastic. Ne pas mélanger plus de produit qui ne peut être utilisé dans les 3 minutes.

APPLICATION

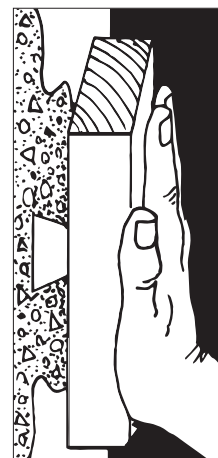
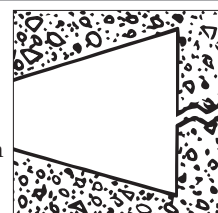
Pour boucher les trous:

Prendre une petite quantité de produit dans la main (port de gants obligatoire). Quand **EASY PLUG®** commence à chauffer, mais reste malléable, l'appliquer immédiatement, avec un minimum de manipulation. Maintenir une pression constante avec la main gantée, une truelle ou une cale en bois jusqu'à ce que le produit prenne. Garder humide l'application de **EASY PLUG®** pendant 15 minutes.

Pour arrêter l'eau qui coule: Commencer par remplir le haut de la fissure ou du trou, en travaillant vers le bas. En cas de forte pression d'eau, percer un ou plusieurs trous d'évacuation, qui seront bouchés avec **EASY PLUG®** par la suite, une fois que la fuite principale sera arrêtée.

Pour fixer des objets en métal: Centrer la pièce ou le boulon dans le trou, en laissant au moins 13 mm tout autour. Immobiliser la pièce si nécessaire, tasser **EASY PLUG®** tout autour et lisser la zone de réparation au ras de la surface. **EASY PLUG®** durcira entre 3 à 5 minutes et peut supporter une charge après 6 ou 7 heures de séchage.

Nota: Ne pas rebattre, éviter de trop manipuler. Si le matériel commence à s'effriter, travailler en tant que bouchon.



Pour le Service Après-Ventes, Appeler Silpro at 1-800-343-1501

TEMPS DE PRISE

Le temps de prise de **EASY PLUG®** varie selon la température:

À 15-27°C (60-80°F):

Le temps de prise est de 3 à 5 minutes.

Au-delà de 27°C (80°F):

Le temps de prise sera plus court.

Au-delà de 32°C (90°F):

Utiliser de l'eau glacée dans le mélange, ou rafraîchir la surface à réparer à l'eau froide.

En dessous de 15°C (60°F):

Le temps de prise sera plus long.

En dessous de 15°C (40°F):

Utiliser de l'eau chaude dans le mélange et chauffer la poudre **EASY PLUG®**, ainsi que la surface à réparer.

LIMITATIONS

- Ne pas rebattre le mélange.
- Continuer à travailler **EASY PLUG®** après son application pourrait compromettre son efficacité en tant que bouchon.
- Refermer le seau immédiatement après son utilisation pour garder à sec le contenu.

EMBALLAGE

Seau en plastique de 4.54 kg. (10 lb.)

Seau en plastique de 22.68 kg. (50 lb.)

COUVERTURE APPROXIMATIVE

Un seau de 22.68 kg. (50 lb.)

- Couvrira 0.014 m³, égale à 14 litres (1/2 pied³)
- Remplira une fissure de 19 mm de largeur par 19 mm de profondeur sur une longueur de 39.6 m (130 pieds)

DURÉE DE CONSERVATION

2 ans

ATTENTION!

SILPRO propose des produits qui peuvent contenir du ciment, du latex, de l'époxy ou d'autres substances chimiques. Merci de consulter la fiche signalétique de sécurité avant d'utiliser ce produit.

GARANTIE

Veillez appeler **SILPRO, LLC** pour une copie de notre garantie.

