

Mortier à prise rapide (temps de travail : 3 ou 7 minutes)

Description

Rap-Hydro est un mortier hydraulique à prise très rapide, servant à colmater les arrivées d'eau.

Le produit sert aussi à réaliser tous types de scellements (comme par exemple fixer un blochet électrique dans un cuvelage, fixer et étanchéfier un puisard et des rigoles drainantes en milieu très humide, sans risque pour l'étanchéité et sans perte de temps).

Rap-Hydro durcit rapidement, même au contact de l'eau, et résiste rapidement à une contrepression.

Domaine d'application

- Colmatage de fuites dans les murs, les canalisations en béton, les citernes.
- Colmatage des fissures entre sol et murs.
- Scellement rapide en toutes circonstances.
- En hiver, l'ajout de Rap-Hydro7 au mortier Hydro+ permet de diminuer le temps de prise du mortier de cuvelage. Il permet de cimenter des murs très humides par temps froid.

Avantages

Le mortier durcit au contact de l'eau, même sous pression.

Caractéristiques

Poids spécifique_____	1,32kg/litre
T° d'utilisation_____	de + 5°C à + 30°C
Ouvrabilité_____	le temps de travail du mortier préparé est de +/- 60 secondes
Durcissement à cœur_____	3 et 7 minutes

Mise en œuvre

- Piquer la zone d'intervention en élargissant la fissure ou le trou à obturer au moyen d'un burin.
- Eliminer les parties friables ; le support doit être propre et cohésif.
- Gâcher une petite quantité de produit à la fois (proportion 1 kg poudre pour 30 cl l'eau claire).
- La masse obtenue doit avoir une consistance qui ressemble à du mastic.
- Ne pas mélanger une seconde fois le produit avec de l'eau.



Mortier de scellement pour la pose de rigoles drainantes sur un sol détrempe.

- Sur un support sec, il est très important d'humidifier abondamment la zone à traiter avant d'appliquer Rap-Hydro.

Conditionnement

Rap-Hydro3 et 7 sont conditionnées en seaux de 10 kg.

Stockage

A l'abri de l'humidité, le produit en emballage fermé se conserve 12 mois.

Sécurité

- Comme tout produit à base de ciment, Rap-Hydro est très irritant.
- Eviter tout contact avec la peau et les yeux.
- Porter des gants de protection étanches.
- Ne pas inhaler la poussière sèche.
- Porter des lunettes de protection des yeux.
- Se référer à l'étiquette.

Art. n°

Rap-Hydro3	CU-2030-03
Rap-Hydro7	CU-2030-07