

FICHE TECHNIQUE MAXBLOC



Ciment à prise rapide pour l'étanchéification instantanée des fuites d'eau.

Description

MAXBLOC est un ciment à prise rapide, montrant une réaction de durcissement qui commence immédiatement après l'addition de l'eau.

Domaine d'application

MAXBLOC est utilisé pour le colmatage instantané des fuites d'eau locales ou superficielles, la fixation rapide et l'ancrage.

Caractéristiques techniques

Forme : poudre cimentaire

Coloris : gris

Demande en eau : 30% en poids de MAXGRIP

Densité apparente du mortier sec : $1,24 \pm 0,05$ kg/lit

Résistance à la compression : $22,00 \pm 2,00$ N/mm²

Résistance à la flexion : $6,10 \pm 0,50$ N/mm²

Vie en pot : 1-2 min à +20°C

Début du durcissement: immédiatement après l'addition d'eau.

Mode d'emploi

1 - PREPARATION DU SUPPORT :

Le support doit être stable, propre et humidifié, dans le cas qu'il est sec. Tout matériau lâche (peinture, plâtre, etc.) doit être enlevé pour exposer un substrat stable (béton ou maçonnerie).

2. APPLICATION

- Étanchéité des points fuites :

Le point de fuite (fissures, trous, etc.) doit être élargi en une forme conique (en direction opposée à la direction de l'eau) dans une profondeur de 2-3 cm. MAXBLOCK doit être ajouté progressivement dans l'eau et rapidement mélangé, jusqu'à ce qu'il devienne comme une argile humide. Le mélange est pressé sur la fuite et y maintenu pendant env. 1 minute, jusqu'à ce qu'il durcisse suffisamment.

Consommation

Env. 1,6 kg de MAXBLOC sont tenus de préparer 1 lit de mélange durci.

Conditionnement

Seau de 5 kilos.

Remarques

- La température lors de l'application doit être d'au moins +5°C.
- Dans les cas de travaux importants ou des applications nécessitant une épaisseur accrue, MAXBLOC peut être mélangé avec 1 à 3 parties en volume de sable, avant l'addition d'eau. Dans ce cas, il y aura une légère augmentation du temps de prise. En outre, l'ajout de ciment ordinaire peut prolonger, si besoin, le temps de prise.
- Lors de l'application, l'utilisation de gants en caoutchouc est recommandée.

FICHE TECHNIQUE MAXBLOC



- Si le matériau a commencé à prendre il ne doit pas être adoucie à nouveau avec de l'eau.
- Les outils doivent être nettoyés avec de l'eau, immédiatement après usage.
- Le produit contient du ciment, qui réagit avec de l'eau comme alcaline, il est donc classé comme irritant.
- Consultez le mode d'emploi et les précautions de sécurité écrites sur l'emballage.