

### Mortier hydraulique pour l'enrobage d'ancrages en spirale dans les joints

#### Application

- Enrobage d'ancrages en spirale lors de la stabilisation des fissures dans la maçonnerie
- Lors de la rénovation et de la restauration de bâtiments classés et monumentaux.

#### Propriétés

- Forme, lors de l'utilisation des ancrages en spirale, une connexion optimale entre les différentes parties de la maçonnerie.
- À base de ciment et de polymères adaptés.

#### Mode d'emploi

##### Préparation

- Vérifiez que les fissures sont dues à des changements de température et non plus à l'affaissement du bâtiment. Les ancrages en spirale sont recommandés pour les constructions anciennes (stables).
- Le moment idéal pour appliquer les ancrages en spirale est lorsque la fissure est la plus large, c'est-à-dire en hiver.
- Dégagez les joints horizontaux de la maçonnerie autour de la fissure. Tenez compte des dispositions suivantes :
  - o Hauteur de dégagement : égale à la hauteur du joint. Dégager toute la hauteur du joint.
  - o Longueur : la longueur de dégagement normale est de 105 cm afin de pouvoir y insérer l'ancrage en spirale d'un mètre de long.
  - o Distance verticale entre les ancrages : généralement 2 à 4 joints, c-à-d 30 à 45 cm.
  - o Décalage : décalez les ancrages de 10 cm.
  - o Profondeur de dégagement : 50 mm à 60 mm. Ne jamais poncer plus profondément que la moitié de l'épaisseur du mur.
  - o Distance aux coins et aux bords : restez au moins à 500 mm d'un coin et à 490 mm d'un bord de mur.
- Nettoyez la fissure, enlevez le mortier et la poussière.
- Rincez le joint. Cela humidifiera également à l'avance le support.

##### Mise en oeuvre

- Mélangez **l'Ankermortel** avec de l'eau et mélangez bien jusqu'à obtenir une pâte lisse et sans grumeaux.
- Appliquez la pâte dans la fissure, aussi profondément que possible. Épaisseur de l'application :  $\pm 1$  cm.
- Poussez l'ancrage en spirale dans le joint et dans **l'Ankermortel**. Si nécessaire, utilisez les clips d'ancrage pour la maintenir en place.
- Appliquez ensuite une deuxième couche **d'Ankermortel** et pressez. Couvrez l'ancrage en spirale avec au moins 15 mm **d'Ankermortel**.
- Laissez durcir **l'Ankermortel** pendant 1 à 2 jours.
- Finissez le joint avec un mortier de la couleur désirée.

### **Caractéristiques techniques**

Adhérence	> 0,15 N/mm <sup>2</sup>
Densité	+/- 2,00
Coleur	gris

### **Consommation**

En fonction de la largeur et de la profondeur du joint. Environ 1,7 kg/litre d'espace à remplir.

### **Conditionnement**

10 kg

### **Informations relatives à la sécurité - Transport – Manutention et stockage - Déchets**

Consultez la fiche d'information Rewah la plus récente en matière de sécurité concernant le produit, conformément aux directives (EU) 453/2010 annexe II/A. L'information mentionnée sur la fiche de données de sécurité précitée a été établie avec le plus grand soin possible. Elle est basée sur les connaissances disponibles à la date de son édition. Nous n'acceptons aucune responsabilité par suite de dommages ou de nuisances, de quelle nature qu'ils soient, qui seraient provoqués par l'utilisation du produit concerné.

### **Transport et stockage**

Stocker le produit et son emballage sec et le protéger contre l'humidité.

### **Durée de conservation**

18 mois après production dans l'emballage d'origine fermé.

### **Considérations finales**

Les données reprises dans la présente fiche de produit, les avis en matière d'application et autres recommandations sont basés sur de vastes analyses et expériences. Elles sont toutefois données sans engagement y compris en matière de responsabilités de tiers. Elles ne dispensent pas les clients d'examiner eux-mêmes les produits et le mode d'emploi en matière d'aptitude à l'emploi pour la destination visée. Les caractéristiques et propriétés indiquées concernent des valeurs et des analyses moyennes obtenues à 20°C, des tolérances étant admises. Notre service clientèle se tient volontiers à votre disposition pour répondre à vos questions. La présente fiche de produit remplace toutes les précédentes.