

# HYDRO INJECT



## CRÈME D'INJECTION POUR LES REMONTÉES CAPILLAIRES

Version 01.2024

# **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:**



0,6 0,7 0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8 1,9

Moins dense que l'eau

Plus dense que l'eau

Densité

TYPE DE MASTIC : silyle

% SUBSTANCE ACTIVE: 80%

TEMPÉRATURE D'APPLICATION: 10-30°C

 RÉDUCTION DE L'ABSORPTION CAPILLAIRE (BUILDWISE RAPPORT DE622X873): Très efficace

POINT D'INFLAMMATION (CC): 64°C

#### **MODE D'EMPLOI:**

#### • Préparation du support :

- Retirer les enduits et les peintures endommagés, les plinthes et les papiers peints autour de la zone d'injection. Réparez les joints
- Forer toujours horizontalement dans le joint de mortier (sous le joint supérieur ou au-dessus du joint inférieur) avec un diamètre de 12 mm, juste au-dessus du niveau du sol, espacés de 10 cm et à une profondeur de 90 à 95 % de l'épaisseur du mur.
- Déterminer la profondeur de perçage correcte des trous en ajustant la profondeur de perçage à l'aide de l'entretoise ou en fixant du ruban adhésif autour de la mèche.
- Si une injection a déjà été réalisée avec un autre produit, percez de nouveaux trous à 10 à 20 cm au-dessus des anciens trous. Si une barrière d'humidité est présente, percez les trous en dessous.
- Pour une épaisseur de mur de 9 centimètres, la profondeur du trou de forage est de 8 centimètres, soit 10 cm (9 cm); 19 cm (17 cm); 21 cm (19 cm); 29 cm (27 cm); 32 cm (30 cm); 39 cm (37 cm); 43 cm (40 cm).
- Lorsque vous traitez avec des briques pleines, des blocs de béton et de la pierre de silicate, percez dans le joint de mortier horizontal. Pour les blocs de béton creux et les blocs de construction légers, percez juste au dessus du joint de mortier.
- Dans le cas du béton cellulaire, percez directement dans le bloc lui-même et aussi près que possible du niveau du sol.
- Après avoir percé les trous, il est essentiel de dépoussiérer soigneusement les trous de forage afin d'assurer une adhérence optimale du produit d'injection. Cela peut se faire en soufflant dessus ou en brossant le trou de forage.

#### • Pose:

- Injecter le gel à l'aide d'un pistolet à poches type DUOMATBP600 avec les accessoires disponibles séparément (tube DUOMATTUBEPOCHE, raccord et adaptateur DUOMATADPTPOCHE).
- Murs pleins : percer et injecter d'un côté. Murs de cavité : traiter d'abord le mur intérieur, puis le mur extérieur. Vérifier l'accumulation de débris dans la cavité.
- -Coins : traiter toujours en éventail.

#### • Consommation :

Utiliser la bonne quantité de produit, en général environ 100 ml par mètre linéaire par tranche de 10 cm d'épaisseur de paroi.

- Epaisseur mur 10 cm : 100 ml/mètre courant
- Epaisseur mur 19 cm : 200 ml/mètre courant
- Epaisseur mur 29 cm : 300 ml/mètre courant

En pratique, la consommation peut augmenter en raison de cavités, perte... à deux fois la consommation théorique en cas de murs creux complets.

#### • Lissage :

- Sceller les trous de forage avec du mortier. Les murs ne commenceront à sécher que lorsque le produit sera durci (±3 semaines, en fonction de l'humidité dans le mur). Replâtrer uniquement lorsque le mur est sec.

#### • Nettoyage :

- Avant durcissement : nettoyer à l'eau les outils, les surfaces et éliminer les résidus non durcis.

### PROPRIÉTÉS:

- Crème d'injection.
- Très facile à appliquer.
- À base d'eau.
- Forme une barrière imperméable contre les montées d'humidité.
- Faible odeur.
- Stoppe les montées d'humidité dans les murs avec des briques creuses et pleines.

#### DOMAINES D'UTILISATION:

- Optimisé pour les applications sans pression. Ne convient pas pour une utilisation sur pierre naturelle.
- Adapté aux murs à taux d'humidité élevé.

#### Un essai préalable avant utilisation doit être réalisé

#### Conformité à la législation :

Produit réservé à un usage professionnel. Les renseignements figurant sur cette notice sont donnés de bonne foi. Nous attirons cependant l'attention des utilisateurs sur les risques encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu. Ces renseignements ne sauraient constituer de notre part ni une garantie ni un engagement, la manipulation et la mise en oeuvre de notre produit échappant à notre contrôle. Pour plus de renseignements, la fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande. Vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Tél.: 01 64 63 29 88 • Fax: 01 64 63 75 11 • 7-9, rue Michel Herry 77580 Crécy-la-chapelle • www.duosystem.net