

# Injection Murale

## Description:

Produit hydrofuge à base de silanes et siloxanes qui est introduit dans la masse d'un mur humide plein par diffusion.

## Domaines d'emploi:

Protection des murs contre l'humidité ascensionnelle. Efficacité après 48 heures.

Les pores et les capillaires du matériau de construction restent ouverts et la perméabilité à la vapeur du support est maintenue.

## Dimensions et palettisation:

Bidon en métal de 5L (référence 02400680)

Kit comprenant un bidon de 5L, 12 tubes d'injection, 12 flexibles, mèche diam. 10 mm, couteau-palette, ciment rapide, gants en plastique (référence 02400695)

## Conservation:

2 ans dans son emballage non entamé dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel.

Les récipients utilisés partiellement peuvent être refermés et réutilisés après un entreposage correct.

Stocker et transporter debout.

## Couleur:

Transparent

## Propriétés Techniques:

Matière sèche	+/- 11%
Densité	+/- 1,06 g/cm <sup>3</sup>



## Mise en oeuvre:

Pour obtenir le meilleur résultat, enlever les plinthes, le plâtrage, le papier peint, la peinture, etc... jusqu'à 1 mètre au dessus des trous d'injection (ou 30 cm au dessus du niveau d'humidité) afin que l'humidité puisse s'évaporer aisément, lors du séchage des zones traitées.

Inspecter soigneusement les joints de mortier et effectuer les réparations nécessaires, afin d'éviter des fuites.

Forer des trous d'injection de 10 mm de diamètre, sous un angle de 10 à 15 %, dans un joint horizontal à 5-7 cm du sol. Les trous seront forés tous les 12 cm et à une profondeur atteignant 4/5 de l'épaisseur du mur. Dans le cas de murs de plus de 40 cm d'épaisseur, on forera également des trous de la même façon de l'autre côté du mur.

Placer les tubes d'injection à  $\pm$  50 cm au-dessus du trou et enfoncer le flexible d'arrivée environ 2 à 3 cm dans le trou d'injection. Ne jamais enfoncer le tube d'injection directement dans le trou, parce que la distance verticale entre le tube et la zone à traiter, est déterminante pour assurer une bonne pénétration du liquide dans le mur.

Obturer le joint entre le flexible d'arrivée et le mur avec du ciment à prise rapide ou de mastic de façon que le produit ne puisse pas refluer. Rendre éventuellement la surface du flexible d'arrivée rugueuse, afin d'améliorer l'adhérence du produit d'obturation.

Remplir les tubes d'injection et maintenir le niveau du liquide pendant 1 heure. Répéter le traitement après 24 heures. Après 48 heures, l'injection est terminée et l'on peut retirer les flexibles d'injection.

Dans le cas d'un non-coulement ou d'un coulement trop rapide, arrêter l'injection, forer deux nouveaux trous de chaque côté et à 5 cm de distance de l'ancien trou et recommencer l'injection.

## Consommation:

En fonction de la porosité, de la qualité, de l'âge et de la dimension des pores du support.

$\pm$  1,5 lL par mètre courant et par 10 cm d'épaisseur de mur

## Nettoyage des outils:

Immédiatement au white-spirit

## Certificats:

Production ISO 9001 & 14001



Les informations techniques fournies par IKO en matière d'application des produits d'étanchement liquides sont données de bonne foi sur la base de la connaissance et de l'expérience actuelles d'IKO et dans la supposition que ces produits soient utilisés conformément aux caractéristiques et/ou recommandations mentionnées ci-dessus par IKO et cela sous des circonstances normales et sous réserve que ces produits soient entreposés et traités de manière correcte. L'information mentionnée ci-dessus a uniquement pour objectif d'informer l'utilisateur quant aux différentes caractéristiques et/ou recommandations et ne peut d'aucune façon être considérée comme une garantie en matière de négociabilité et de convenance pour un objectif déterminé étant donné des facteurs environnementaux toujours variables, comme les circonstances concrètes sur le chantier, l'utilisation de matériaux différents, les sous-couches... IKO ne peut par conséquent, sauf stipulations contraires de droit contraignant, pas être tenue responsable sur la base de l'information fournie, de tout(e)s autre(s) recommandations et/ou conseil écrit(es). Veuillez prendre contact avec IKO en cas de quelconque doute concernant le traitement, l'utilisation finale ou l'application de ces produits. Les utilisateurs doivent toujours consulter l'édition la plus récente de la feuille d'information technique. Un exemplaire de celle-ci peut être fourni sur demande ou peut être trouvé sur [be.iko.com](http://be.iko.com).