



Kiesol C+

Crème silane, pour former une coupure capillaire contre les remontées d'humidité dans la maçonnerie

Disponibilité			
Nombre/palette	64	60	32
Unités de conditionnement	5 l	10 l	12,5 l
Type de conditionnement	Seau en plastique		Seau en plastique
Clé de fermeture	05	10	13
Art. n°			
0743	■	■	■

Consommation

Vous pourriez trouver plus d'information dans le tableau de consommation
Lors du traitement des espaces creux, la consommation augmente.



Domaines d'application



- Matériaux de construction poreux et minéraux comme par exemple briques, grès et brique silico-calcaire
- Étanchéité curative de la coupe transversale de la maçonnerie sans pression jusqu'à degré d'humidité de 95%

Propriétés



- Formulation inverse pour un fonctionnement plus rapide
- Bonne pénétration
- Pouvoir hydrophobe
- Haut rendement

Caractéristiques techniques

Densité (20°C)	Env. 0,95 g/cm ³
Point d'éclair °C	> 100 °C
Aspect / couleur	Laîteux, blanc
Consistance	Crème

Les valeurs ci-dessus sont des données caractéristiques typiques du produit et ne peuvent pas être considérées comme spécifications du produit.

Attestations

- [Prüfbericht nach WTA-Merkblatt Nr. M 2289 - ibac/RWTH Aachen](#)
- [WTA-Zertifikat](#)

Préparation du travail

- **Exigences du support**
Le canal de perçage ne peut plus contenir de poussière de forage



■ Traitement préliminaire

Réparation des trous de forage: Sur une rangée, diamètre de forage 12 mm, distance 12 cm, horizontal, épaisseur du mur au moins 2 cm.
Pour des murs avec une épaisseur > 0,6 m, il est à recommander de prévoir des trous de forage aux deux côtés.

Mise en oeuvre



■ Directives

Température du matériel, de l'air et du support: entre +5 et +30°C.

Injecter le matériel -en fonction du type de conditionnement- avec du matériel d'injection approprié.

Ne pas remplir les trous de forage près du bord (2 cm) avec du crème.

Applications

Prendre les dispositions adaptées pour protéger les éléments de construction et matières ne devant pas entrer en contact avec le produit.

Boucher les trous de forage immédiatement avec du WP DS Levell (0426) Mastic Etanche. Lors de l'application du produit dans les trous de forage on peut temporairement détecter des décolorations en particulier s'il s'agit de la maçonnerie apparente.

Pour l'étanchéité de surface suivante, il est à recommander d'appliquer un barrage supplémentaire avec WP DS Levell (0426) (Mastic Etanche).

Etanchéité suivante de surface: appliquer au moins 30 cm au-dessus et au-dessous des trous de forage. Le cas échéant, boucher également les parties adjacentes.

Exemples d'application

■ Tableau de consommation

La consommation correspond avec le volume du trou de forage à remplir + marge de sécurité.

Diamètre des trous de forage: 12 mm

Distance entre les trous de forage: 12 cm, 8,3 trous par mètre

Épaisseur du mur:	Profondeur du trou de forage:	Consommation* par m:
10 cm	env. 8 cm	env. 80 ml
11,5 cm	env. 9,5 cm	env. 100 ml
24 cm	env. 22 cm	env. 230 ml
36 cm	env. 34 cm	env. 350 ml
42 cm	env. 40 cm	env. 415 ml

* On a prévu une marge de sécurité de 10 %

Remarques

Pas approprié pour le béton cellulaire, ni pour les matériaux à base d'argile.

Ne peut pas être utilisé dans un mortier de jointoiement récent.

Sur la matière naturelle on a besoin d'un test de performance

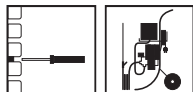
Lors de la planification / l'exécution, observer les certificats d'essais disponibles.

Prendre en considération les prescriptions de sécurité lors de la mise en oeuvre.

Les instructions pour l'utilisation et la planification des processus d'injection avec et pendant le traitement des matériaux d'injection certifiés contre le transport d'humidité capillaire se trouvent dans la fiche de marque WTA 4-10-15 et doivent être respectées.



Outils / nettoyage



Pompe pneumatique à membrane Desoi EP-60 ou Desoi PowerPomp 70 pour des emballages de 10l. Matériel de pulvérisation à basse pression avec lance d'injection appropriée

Pour une mise en oeuvre mécanique, merci de consulter d'abord notre service technique. Nettoyer les outils et éliminer les salissures en état frais avec Aqua RK-898-Concentré de nettoyage (art. n° 3868) ou Solvant V101 (art. n° 0978).

Éliminer les résidus de nettoyage conformément aux réglementations en vigueur.

Stockage / Conservation



Minimum 6 mois au frais, au sec et à l'abri du gel, en emballages d'origine non ouverts. Utiliser les emballages entamés le plus vite possible.

Sécurité / réglementation

Pour plus de renseignements en matière de sécurité pendant le transport, de stockage et manipulation, d'élimination et écologie, consulter la fiche de données de sécurité en vigueur.

Equipements de protection personnelle

Pour la mise en oeuvre par pulvérisation, le port d'un appareil de protection respiratoire avec filtre à particules P2 et des lunettes de protection est nécessaire.

Élimination

Les résidus de produits plus importants doivent être éliminés dans leur emballage d'origine conformément à la réglementation en vigueur. Les emballages entièrement vides doivent être recyclés. Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Ne pas jeter à l'égout. Ne pas déverser dans les égouts.

Les indications contenues dans cette fiche technique tiennent compte des techniques et procédés les plus modernes.

L'utilisation du produit n'étant pas sous notre contrôle, ces indications n'engagent pas la responsabilité du fabricant ni du distributeur.

Vous disposez des conditions générales de vente. Si vous ne les avez plus, vous pouvez demander un nouveau exemplaire, vu que nous livrons seulement sous ces conditions.