



ICS 2K

- Colle d'injection 2comp. -

Colle d'injection 2 comp. extrêmement fine

Teinte	Disponibilité
	Nbre / palette
	Taille / Quantité 10 kg
	Conditionnement Seau plastique
	Emballage / Code 11
	Art. n°
gris	0476 ■

Consommation env. 1,7 kg/l espace à remplir



Domaines d'utilisation



- Dans des constructions humides, sèches, sous l'eau et sous la terre
- Jointoiement constructif des fissures dans le béton
- Pour le remplissage des fissures et des espaces creux
- Renforcement du substrat

Propriétés

- A viscosité basse (bon pouvoir coulant)
- A faible rétraction
- Haute résistance aux sulfates, faible teneur en alcalis actifs (SR/NA)
- Haute résistance au début
- Imperméable à l'eau
- Résistant au gel et aux sels de voirie

Données techniques

Composition	Art. 0475: liquide d'injection Art. 0476: Liant fin à durcissement hydraulique (poudre) avec résistance élevée aux sulfates
Résistance à la compression	Après 7 jours: > 5,0 N/mm ² Après 28 jours: > 20 N/mm ² (M20)
Résistance à la flexion (28 jours)	Env. 2,0 N/mm ²
Granulométrie maximale	< 0,02 mm
Début de prise (20°C)	> 8 h
Fin de prise (20°C)	> 10 h
Densité mortier frais	Env. 1,7 kg/l
Teneur en pores d'air	Env. 1 % en volume

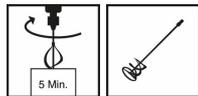
Les valeurs indiquées correspondent à des propriétés typiques du produit, et non à des spécifications contractuelles.

Préparation

- Exigences concernant le support
Le canal de forage doit être exempt de poussière de forage.
- Traitement préliminaire
Renforcement de la maçonnerie faible
L'application des trous de forage: diamètre 18 - 30 mm, angle d'inclinaison env. 45°, profondeur du trou de forage jusqu'au max. 5 cm de l'extrémité du mur.



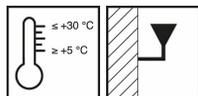
Préparation



■ Préparation / Mélange

Le liant (B) est ajouté au liquide d'injection (A) et mélangé de manière colloïdale pendant environ 5 minutes à l'aide d'un malaxeur colloïdal (éventuellement aussi une perceuse avec agitateur) pour former un mortier fluide.

Mise en œuvre



■ Conditions de mise en œuvre

Des températures plus élevées réduisent la durée pratique d'utilisation et la durée de durcissement, des températures plus basses les prolongent.

Température du matériau, de l'environnement et du substrat : min. +5 °C à max. +30 °C.

■ Durée pratique d'utilisation (20°C)

Env. 20 - 30 min.

Sans pression avec une trémie

Injecter avec des appareils et des buses d'injection appropriés.

Informations de mise en œuvre

Ne pas mélanger avec d'autres produits.

Le mortier qui a pris pendant le temps de travail peut être rendu fluide en le mélangeant à nouveau.

Important

Ne pas appliquer sur support contenant du plâtre.

Les caractéristiques produits indiquées ont été déterminées en conditions de laboratoire, par +20°C / 65% d'humidité relative de l'air.

Tout écart par rapport aux réglementations en vigueur doit faire l'objet d'un accord spécifique.

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

Outillage / Nettoyage des outils



Matériel de mélange, outils d'injection, injecteurs (de Desoi et outils par exemple injecteurs Polyplan et pompes)

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après utilisation.

Outils Remmers

- [Lamellenschlagpacker \(4526\)](#)
- [Setzwerkzeug \(4523\)](#)
- [Verschlussstück \(4522\)](#)
- [Klebepacker \(4525\)](#)
- [Klebfix \(4534\)](#)

Stockage / Tenue en stock



Env. 12 mois, au sec, en emballage non ouvert.

Sécurité / Réglementations

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.

Élimination

Important reste de produit: élimination en emballage d'origine conformément aux réglementations locales / nationales en vigueur. Donner les emballages parfaitement vides au recyclage. Ne pas éliminer avec les ordures ménagères. Ne pas verser le produit dans l'évier/ les égouts.

Merci de noter que les données / informations ci-dessus ont été déterminées par la pratique ou en laboratoire; elles sont données sans engagement, à titre indicatif.

Elles représentent des informations d'ordre général, décrivent nos produits et informent sur leur utilisation et leur mise en œuvre.

En raison de la multitude / variété des conditions d'application, des matériaux utilisés et des chantiers, tous les cas individuels ne peuvent être pris en compte. Nous recommandons donc - en cas de doute - de procéder à des essais préalables ou de nous consulter.

Sauf si nous avons confirmé expressément par écrit la convenance spécifique ou les propriétés d'un produit pour un domaine d'utilisation bien précis, une information ou un conseil technique, même donné en toute bonne foi, reste sans engagement. Nos Conditions Générales de Vente et de Livraison s'appliquent systématiquement.
Cette édition annule et remplace les précédentes.