

Fiche technique

StoJet PU VH 200

Résine d'injection polyuréthane, à formation rapide de mousse



Caractéristiques

Application	• pour l'injection préalable sous pression de fissures conductrices d'eau dans le béton
Propriétés	• à formation rapide de mousse • durcissement à l'eau • rapport de mélange 1 : 1 de manière volumétrique
Particularités / Indications	• élément du système StoCretec suivant DIN V 18028 • pour le comblement, l'étanchement et la jonction dilatable de fissures, une injection ultérieure de StoJet PIH 200 est nécessaire

Support

Exigences	Niveau d'humidité de la fissure « conductrice d'eau sous pression » suivant DIN V 18028 L'eau est nécessaire comme agent réactif.
------------------	--

Mise en œuvre

Température de mise en œuvre	Température minimale de mise en œuvre : +8 °C Température maximale de mise en œuvre : +30 °C
Rapport de mélange	Composant A : Composant B = 1 : 1 part en volume Composant A : Composant B = 100 : 88 parts en poids
Préparation du matériau	La température des composants individuels doit être de min. +15 °C lors du mélange. Le composant A et le composant B sont livrés selon le rapport de mélange adapté et mélangés conformément aux instructions suivantes. Remuer le composant A, puis ajouter l'intégralité du composant B. Bien malaxer avec le malaxeur à vitesse lente (au maximum 300 tr/min.) jusqu'à l'obtention d'une masse homogène sans grumeau. Mélanger impérativement aussi le produit sur les parois et dans le fond afin de répartir uniformément le durcisseur. Temps de mélange min. 3 minutes. Après le mélange, transvaser dans un récipient propre et remélanger. Ne pas appliquer le produit directement depuis son contenant de livraison ! Après le prélèvement partiel, le système de déshumidification au fond du récipient

Fiche technique

StoJet PU VH 200

doit être remué.

Application

StoJet PU VH 200 peut être appliqué par injection au moyen de dispositifs d'injection monocomposant ou bicomposant pour résines réactives (PUR-I).

Pour obtenir une étanchéité durable, une injection ultérieure de StoJet PIH 200 est nécessaire. Immédiatement après la chute du débit d'eau, après l'injection de StoJet PU VH 200, effectuer l'injection de StoJet PIH 200 via les mêmes injecteurs, hors du domaine d'application des ZTV-ING (obligations techniques supplémentaires).

Si nécessaire, remplacer les embouts des injecteurs.

En application des ZTV-ING (obligations techniques supplémentaires), limiter l'emploi de StoJet PU VH 200 au tiers postérieur de la section transversale de l'élément de construction. L'injection de StoJet PIH 200 s'effectue immédiatement après la chute du débit d'eau via des injecteurs de perçage supplémentaires.

Nettoyage des outils

Nettoyer immédiatement après l'utilisation.
Nettoyage ultérieur du dispositif d'injection.

Indications, recommandations, informations spéciales, divers

La/les déclaration(s) de performance est / sont disponible(s) sur notre site www.stoag.ch.
Les instructions de mise en œuvre générales sont disponibles sur notre site www.stoag.ch.
Le lot Combi de 9 kg contient un carton de 9 x 1 kg de Combi.

Livraison

Emballage

bidon
pot

Numéro d'article	Désignation	Conditionnement
09382/003	StoJet PU VH 200	combi de 9 kg
09382/001	StoJet PU VH 200	Kit de 20 kg

Stockage

Conditions de stockage

Stocker à l'abri du gel et de l'humidité.

Durée de stockage

Dans le contenant d'origine jusqu'à ... (voir emballage).

Marquage

Groupe de produits

Résine d'injection

Fiche technique

StoJet PU VH 200

Sécurité

Ce produit doit être étiqueté conformément à la directive CE applicable.
Lors du premier achat, vous recevrez une fiche de données de sécurité CE.
Respecter les informations sur la manipulation du produit, le stockage et l'élimination.
Vous trouverez la fiche de données de sécurité à l'adresse suivante :
www.stoag.ch

Documents Suva :
Les Produits chimiques utilisés dans l'industrie du bâtiment, numéro d'ordre 44013.f
Protection de la peau au travail, numéro d'ordre 44074.f

Indications spéciales

Les informations ou les données fournies dans cette fiche technique servent à garantir l'usage habituel ou des utilisations convenues habituelles et se fondent sur nos connaissances et nos expériences. Toutefois, elles ne dispensent pas l'applicateur de contrôler sous sa propre responsabilité si le produit est adapté et peut être utilisé.
Les utilisations qui ne sont pas mentionnées expressément dans cette fiche technique ne peuvent être réalisées qu'après obtention de notre accord. Sans validation préalable, elles sont exécutées à vos propres risques. Ceci vaut particulièrement pour les combinaisons avec d'autres produits.

La publication d'une nouvelle fiche technique annule la validité de toutes les fiches techniques antérieures. La version la plus récente peut être consultée sur Internet.

Sto AG Schweiz
Südstrasse 14
CH - 8172 Niederglatt
Téléphone: 044 851 53 53
Télécopie: 044 851 53 00
www.stoag.ch