



StekoX® Fiberglas - Bohrpacker

Fiberglas - Injektionsbohrpacker

Eigenschaften:

StekoX® Fiberglas - Bohrpacker aus glasfaserverstärktem Kunststoff werden für die nachträgliche Hochdruckinjektion bis 300 bar eingesetzt.

StekoX® Fiberglas - Bohrpacker werden nach der Injektion einfach durch Abschlagen (kontrollierter Bruch durch Sollbruchstelle) wieder ausgebaut. Das nach dem Ausbau der Injektionsbohrpacker im Bauteil verbleibende Teil besteht aus glasfaserverstärktem Kunststoff, so dass keinerlei Korrosionsgefahr besteht.

Beim StekoX® Fiberglas - Tagesbohrpacker verhindert ein zusätzliches Rückschlagventil an der Ausflusseite ein unkontrolliertes Ausfließen des injizierten Verpressmaterials.

StekoX® Fiberglas - Bohrpacker sind wahlweise mit Kegelpf- oder Flachkopfnippel M8 erhältlich.

Nutzung:

StekoX® Fiberglas - Bohrpacker werden für die nachträgliche Injektion bei schadhafte Stahlbetonkonstruktionen, bzw. Mauerwerk eingesetzt. Die StekoX® Fiberglas - Bohrpacker werden in die fachgerecht erstellten Injektionskanäle verspannt und anschließend mit geeignetem Injektionsmaterial verpresst.

Technische Daten:

Maße:	13 x 115 mm
Abdichtung:	Spanngummi 30 mm
Material:	Kunststoff (glasfaserverstärkt)
Anschluss:	HD - Kegelpfnnippel / HD - Flachkopfnippel M8
Druckbeständigkeit:	bis 300 bar

StekoX® Fiberglas - Tagesbohrpacker mit zusätzlichem Rückschlagventil an der Ausflusseite

Verpackung:

VPE: 100 Stück

Lagerung:

StekoX® Fiberglas - Bohrpacker müssen trocken und vor mechanischer Beschädigung geschützt gelagert werden.



Montage:

Zunächst wird der Injektionskanal fachgerecht in Anlehnung an die ZTV-Riss unter Berücksichtigung der Wandstärke hergestellt (Bohrlochdurchmesser d = 14 mm). Der StekoX® Fiberglas - Bohrpacker wird anschließend im Injektionskanal verspannt und fachgerecht verpresst.

Nach erfolgter Injektion und Trocknungszeit des Injektionsmaterials wird der StekoX® Fiberglas - Bohrpacker einfach durch Abschlagen wieder ausgebaut.

Das Bohrloch kann abschließend mit einem geeigneten Spachtelmaterial wieder verschlossen werden.

Zubehör:

Art.-Nr. 60250	SDS PlusHammerbohrer 14-250-300
Art.-Nr. 60400	SDS PlusHammerbohrer 14-400-450
Art.-Nr. 60550	SDS PlusHammerbohrer 14-550-600

Anmerkung:

Die richtige und damit erfolgreiche Anwendung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Garantie kann deshalb nur für die Güte unserer Erzeugnisse im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen, nicht aber für die erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Alle Daten und Angaben in diesem Merkblatt beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik, Änderungen und Anpassungen an die Entwicklung bleiben ausdrücklich vorbehalten. Die von uns genannten Verbrauchsangaben können nur durchschnittliche Erfahrungswerte sein, Abweichungen im Einzelfall sind möglich und deshalb von uns nicht auszuschließen.