

Technisches Merkblatt

FB-Aktivstop – Verschlussstöpsel aus Faserbeton mit integrierter Quelledichtung

Zur Abdichtung von Spannstellen kann der FB-Aktivstop, ein mit Quellmaterial umhüllter Faserbeton-Verschlussstöpsel, eingesetzt werden. Diese Materialkombination ermöglicht den wasserdichten Verschluss von Mauerstärken durch einfaches Einschlagen des Stöpsels mit einem Gummihammer. Der einfache Verschluss der Mauerstärken kann jederzeit durchgeführt werden und ermöglicht das sofortige Weiterarbeiten, wie Hinterfüllen oder Wasserbeaufschlagung.

Beständigkeitstabelle – Quellmaterial:

Beständigkeit des beim Verschlussstöpsel FB-Aktivstop verwendeten Quellmaterial - die Beurteilung erfolgte auf Grund der bekannten Materialeigenschaften.

Prüfflüssigkeit	Referenz für chemische Verbindungsgruppe	Beständigkeit
Benzin bleifrei normal	Ottokraftstoff	O
Diesel	Diesel und schweres Heizöl	O
Toluol	Aromatisch Lösungsmittel	O
Xylol	Aromatische Lösungsmittel	O
Methanol, 50 % in Wasser	Alkohole	X
Isopropanol, 50 % in Wasser	Alkohole	X
N-Methylpyrrolidon	Stickstoffhaltiges Lösemittel	X
Ethylacetat	Aliphatischer Ester	X
Methylisobutylketon	Aliphatische Ketone	X
Formaldehyd, 35 % in Wasser	Aldehyde	X
Essigsäure, 10 % in Wasser	Organische Säure bis 10 %	X
Schwefelsäure, 2 % in Wasser		X
Schwefelsäure, 20 % in Wasser	Mineralsäure bis 20 %	X
Natronlauge (pH11-12)	Entspricht pH im Beton	X
Natronlauge, 2 % in Wasser	Anorganische Laugen	X
Natronlauge, 20 % in Wasser	Anorganische Laugen bis 20 %	X
Kochsalz, 20 % in Wasser	Salzlösungen bis 20 %	X
Kochsalz, 5 % in Wasser	Salzlösungen	X
Gülle	Gärsäuremischung	X

X beständig
O unbeständig

Die Verwendbarkeit der Produkte in der konkreten Einbausituation ist durch den Anwender zu prüfen. Dieses Merkblatt wird ständig aktualisiert. Technische Änderungen sind daher, ohne vorherige Information des Kunden ausdrücklich vorbehalten. Die jeweils gültige Version ist auf unserer Homepage unter: www.maxfrank.de zu finden. Ergänzend gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Max Frank GmbH & Co. KG

Mitterweg 1 | 94339 Leiblfling | Germany | Telefon +49 9427 189-0 | Telefax +49 9427 1588 | info@maxfrank.com

080TM16/02-DEDE-01/18

www.maxfrank.com