

+49 6239 - 99 78 20
office@arcan.biz



HYDROBLOC POLYGEL 530

Acrylatgel für wasserdichte Injektionen



HydroBloc Polygel 530 ist ein Abdichtungsprodukt für Flächenabdichtung. Ein Gelschleier ist eine Abdichtung zwischen Gebäude oder Tunnelschale und Boden bzw. Fels. Die Membran schützt das Gebäude vor jeglichem Wasserkontakt. Wird in der Regel für Bodenplattenabdichtungen, Wandabdichtungen und Rohrreparaturen verwendet. HydroBloc Polygel 530 ist ein Hydrogel, das aus Acrylpolymeren besteht. Das enthaltene Wasser ist in der Polymerstruktur gespeichert, aber nicht chemisch gebunden. Diese besondere Speicherstruktur hat den Vorteil, dass das Gel das Wasser auch unter Druck und mechanischer Belastung im Inneren halten kann. Polygel ist nicht schwammartig!

HYDROBLOC POLYGEL 530

VORTEIL

Reaktionszeiten
zwischen 10s – 120
Minuten
Ausgezeichnetes
Eindringvermögen
Kontrolliertes Quellen
Einfache Verarbeitung
Ungiftig
Chemische
Beständigkeit
Mechanische
Widerstandsfähigkeit

ANWENDUNG

Wasserstopp
Schleierinjektion
Baugrubenabdichtung
Fugenabdichtung
Rissinjektion
Reparatur von
Abwasserkanälen und
Schächten
Tunnel-Injektion
Injektion zur Abdichtung

INSTALLATION

1 Komponentenpumpe
2-Komponenten-Pumpe

ZUBEHÖR

Injektionspacker
Injektionspumpen
Bohrlochmörtel
Injektionsmörtel
Wasserstopp-Mörtel
Hydrox AK 1011
HydroBloc Polyblend 540
SiliBlend 535.2

PRODUKT INFO

DATENBLATT
REFERENZEN

ARCAN GmbH
Kleinniedesheimer Str. 19
D-67240 Bobenheim-Roxheim
Germany

 +49 6239 - 99 78 20
 office@arcan.biz
 arcan.biz

Image not found or type unknown

