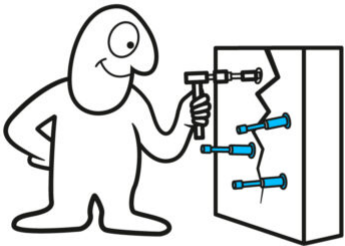


+49 6239 - 99 78 20
office@arcan.biz



RISS INJEKTION

Injektionsharze für alle Rissarten und Anforderungen



Die Rissabdichtung mit Injektionsharzen ist eine elegante und zuverlässige Methode, einen Riss zu schließen. Mit der Wahl des richtigen Injektionsharzes können auch breite oder stark wasserführende Risse sicher und langfristig abgedichtet werden. Diese Kategorie gibt einen Überblick über Injektionsharze von starr bis flexibel und von nicht quellfähig bis quellfähig. In jedem Fall finden Sie hier das richtige Produkt.

RISS INJEKTION

NAME DES PRODUKTS	TECHNOLOGIE	ANWENDUNG	VORTEIL
Rokryl Injekt 327	PMMA-Harz 1 Komponentenpumpe Verguss	Rissinjektion Arbeitsfugenabdichtung Gießharz Vernadelung Kraftschlüssige Verpressung	Niedrigviskos Schnelles abbinden Verwendung bei niedrigen Temperaturen <5°C UV-stabil
NAME DES PRODUKTS	TECHNOLOGIE	ANWENDUNG	VORTEIL
Rokryl Injekt 328	PMMA-Harz 1 Komponentenpumpe	Rissinjektion Gießharz Vernadelung Kraftschlüssige Verpressung	Mittlere Viskosität Schnelles abbinden Verwendung bei niedrigen Temperaturen <5°C UV-stabil

NAME DES PRODUKTS

HydroBloc PU 500

TECHNOLOGIE

PUR-Harz

1 Komponentenpumpe

ANWENDUNG

Rissinjektion
Arbeitsfugenabdichtung
Kiesnest Abdichtung
Injektionsschlauch Verpressung
Wasserstopp
Flexibles Füllen, Abdichten
Nachinjektion nach Schaum
Injektion zur Abdichtung

VORTEIL

Quellfähig
Elastisch
Selbstreparatur-Effekt

NAME DES PRODUKTS

HydroBloc PU 506

TECHNOLOGIE

PUR-Harz

1 Komponentenpumpe

ANWENDUNG

Rissinjektion
Arbeitsfugenabdichtung
Kiesnest Abdichtung
Injektionsschlauch Verpressung
Wasserstopp
Nachinjektion nach Schaum
Injektion zur Abdichtung

VORTEIL

Elastisch
Niedrigviskos
Ausgezeichnetes
Eindringvermögen
Ausgezeichnete Haftung

NAME DES PRODUKTS

HydroBloc PU 507 E

TECHNOLOGIE

PUR-Harz

1 Komponentenpumpe

ANWENDUNG

Rissinjektion
Arbeitsfugenabdichtung
Kiesnest Abdichtung
Injektionsschlauch Verpressung
Wasserstopp
Nachinjektion nach Schaum
Flexibles Füllen, Abdichten

VORTEIL

Elastisch
Niedrigviskos
2 in 1 Harz

NAME DES PRODUKTS

Hydrobloc 516

TECHNOLOGIE

PUR-Schaum

2-Komponenten-Pumpe

ANWENDUNG

Wasserstopp
Füllen breiter Risse
Füllen breiter Fugen
Füllung von Hohlräumen
Boden-, Felsstabilisierung
Injektion zur Abdichtung

VORTEIL

Hartschaum
Schnelle Reaktion
Wasserdicht
Hoher Schaum Faktor
zäh hart
Hohe Druckfestigkeit

NAME DES PRODUKTS

HydroSoil 517

TECHNOLOGIE

PUR-Harz

1 Komponentenpumpe

ANWENDUNG

Rissinjektion
Horizontal Sperre
Interne Verstärkung
Boden-, Felsstabilisierung
Injektion zur Abdichtung

VORTEIL

Niedrigviskos
Gebrauchsfertig
Integral Technologie

NAME DES PRODUKTS

HydroBloc Polygel 530

TECHNOLOGIE

Acrylat-Gel

1 & 2-Komponenten-Pumpe

ANWENDUNG

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

VORTEIL

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

NAME DES PRODUKTS
HydroBloc Polyblend 540

TECHNOLOGIE
Acrylat-Additive
1 & 2-Komponenten-Pumpe

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

VORTEIL
Elastizität
Reißfestigkeit
Reduzierte Schrumpfung

NAME DES PRODUKTS
HydroBloc AC 555

TECHNOLOGIE
Acrylat-Harz

1 Komp. Pumpe

ANWENDUNG
Rissinjektion
Fassaden Injektion
Arbeitsfugenabdichtung
Kiesnest Abdichtung
Injektionsschlauch Verpressung
Kraftschlüssige Verpressung
Interne Verstärkung
Boden-, Felsstabilisierung
Injektion zur Abdichtung
Hohlliegender Estrich, Fliesen

VORTEIL
geeignet für niedrige Temperatur
Verwendung <0°C
Kraftschlüssige Verpressung
Reinigung mit Wasser

NAME DES PRODUKTS
HydroBloc Integral 575

TECHNOLOGIE
PUR-Harz
1 Komponentenpumpe

ANWENDUNG
Rissinjektion
Reparatur von Abwasserkanälen
und Schächten
Abdichtung von Durchführungen
Nachinjektion nach Schaum
Arbeitsfugenabdichtung
Kiesnest Abdichtung
Injektionsschlauch Verpressung
Wasserstopp
Injektion zur Abdichtung
Flexibles Füllen, Abdichten

VORTEIL
Integral Technologie
1 Komp. Harz
Gebrauchsfertig
Quellfähig
Elastisch
100% Solid
Selbstreparatur-Effekt

NAME DES PRODUKTS
HydroBloc Injekt 583

TECHNOLOGIE
Acrylat-Harz
1 Komponentenpumpe

ANWENDUNG
Rissinjektion
Fassaden Injektion
Reparatur von Abwasserkanälen
und Schächten
Abdichtung von Durchführungen
Nachinjektion nach Schaum
Arbeitsfugenabdichtung
Kiesnest Abdichtung
Injektionsschlauch Verpressung
Wasserstopp
Injektion zur Abdichtung

VORTEIL
Ausgezeichnetes
Eindringvermögen
geeignet für niedrige Temperatur
Verwendung <0°C
Quellfähig
Elastisch
Korrosionsschutz
Reinigung mit Wasser
Nicht schäumend
Solides Harz Kein Gel
Geeignet für Feuchte Oberflächen

NAME DES PRODUKTS

HydroBloc 600 Integral

TECHNOLOGIE

PUR-Harz

1 Komp. Pumpe

ANWENDUNG

Rissinjektion

Arbeitsfugenabdichtung

Kiesnest Abdichtung

Injektionsschlauch Verpressung

Flexibles Füllen, Abdichten

VORTEIL

Integral Technologie

1-Komponenten-Harz

Gebrauchsfertig

Ausgezeichnete Haftung

Flexibel

Hydroaktive Selbstinjektion

NAME DES PRODUKTS

HydroBloc 620 Integral

TECHNOLOGIE

PUR-Schaum

1 Komp. Pumpe

ANWENDUNG

Rissinjektion

Arbeitsfugenabdichtung

Kiesnest Abdichtung

Injektionsschlauch Verpressung

Injektion zur Abdichtung

VORTEIL

INTEGRAL Technologie

1-Komponenten-Harz

Gebrauchsfertig

Automatische Injektion

Hydroaktiv

Ausgezeichnete Haftung

NAME DES PRODUKTS

HydroBloc 620 nV

TECHNOLOGIE

PUR-Schaum

1 Komponentenpumpe

ANWENDUNG

Wasserstopp

Baugrubenabdichtung

Rissinjektion

Boden-, Felsstabilisierung

Füllung von Hohlräumen

Injektion zur Abdichtung

VORTEIL

Mittlere Reaktivität

Mikroporen

Einstellbare Flexibilität

NAME DES PRODUKTS

HydroFlex 621 SuperFlex

TECHNOLOGIE

PUR-Schaum

1 Komponentenpumpe

ANWENDUNG

Rissinjektion

Kanal, Reparatur von Schächten

Injektion zur Abdichtung

Flexibles Füllen, Abdichten

Flexibilisiert HydroFlex 620 nv

Wasserstopp

VORTEIL

Additive

Mikro-Poren

Einstellbare Flexibilität

NAME DES PRODUKTS

HydroFlex 622

TECHNOLOGIE

PUR-Schaum

1 Komponentenpumpe

ANWENDUNG

Rissinjektion

Wasserstopp

Füllung von Hohlräumen

Injektion zur Abdichtung

Reparatur von Abwasserkanälen
und Schächten

Flexibles Füllen

VORTEIL

Mittlere Reaktivität

Mikro-Poren

Flexibel

NAME DES PRODUKTS

SiliBond 697

TECHNOLOGIE

PUR-Harz

Klar

UV-stabil

ANWENDUNG

Fassaden Injektion

Fleckenschutz

Hohlliegender Estrich, Fliesen

Klare Beschichtung

Rissinjektion

Flexibles Füllen, Abdichten

VORTEIL

UV-beständig

Wetterbeständig

Unterwasserbeständig

Flexibel

NAME DES PRODUKTS

Silox EP 800

TECHNOLOGIE

Epoxidharz

1 Komponentenpumpe

ANWENDUNG

Rissinjektion

Arbeitsfugenabdichtung

Kiesnest Abdichtung

Injektionsschlauch Verpressung

Kraftschlüssige Verpressung

Interne Verstärkung

Betonreparatur

VORTEIL

Niedrigviskos

Sehr gutes Eindringvermögen

Lösemittelfrei

Feuchte Oberflächen

Haftung auf Metall

NAME DES PRODUKTS

Silox Injection 810nt

TECHNOLOGIE

Epoxidharz

1 Komponentenpumpe

ANWENDUNG

Rissinjektion

Kiesnest Abdichtung

Injektionsschlauch Verpressung

Kraftschlüssige Verpressung

Struktur und Gefügeverstärkung

Hohlliegender Estrich, Fliesen

VORTEIL

Sehr niedrige Viskosität

Verarbeitungszeit 5h

100% reaktiv

NAME DES PRODUKTS

Silox Injection 811nt

TECHNOLOGIE

Epoxidharz

1 Komponentenpumpe

ANWENDUNG

Rissinjektion

Kiesnest Abdichtung

Injektionsschlauch

Kraftschlüssige Verpressung

Struktur und Gefügeverstärkung

Hohlliegender Estrich, Fliesen

VORTEIL

Sehr niedrige Viskosität

Verarbeitungszeit 2h

Für feuchte Baustoffe

NAME DES PRODUKTS

Silox Injection 812nt

TECHNOLOGIE

Epoxidharz

1 Komponentenpumpe

ANWENDUNG

Rissinjektion

Kiesnest Abdichtung

Injektionsschlauch Verpressung

Kraftschlüssige Verpressung

Struktur und Gefügeverstärkung

Hohlliegender Estrich, Fliesen

VORTEIL

Sehr niedrige Viskosität

Topfzeit 1,5h

NAME DES PRODUKTS

Silox Injection 814nt

TECHNOLOGIE

Epoxidharz

1 Komponentenpumpe

ANWENDUNG

Rissinjektion

Kiesnest Abdichtung

Injektionsschlauch Verpressung

Kraftschlüssige Verpressung

Struktur und Gefügeverstärkung

Hohlliegender Estrich, Fliesen

VORTEIL

Sehr niedrige Viskosität

Topfzeit 5h

Korrosionsschutz

NAME DES PRODUKTS

Silox EP 840

TECHNOLOGIE

Epoxidharz

1 Komponentenpumpe

ANWENDUNG

Arbeitsfugenabdichtung

Rissinjektion

Kiesnest Abdichtung

Injektionsschlauch Verpressung

Kraftschlüssige Verpressung

Struktur und Gefügeverstärkung

VORTEIL

Niedrigviskos

Lösemittelfrei

Sehr gutes Eindringvermögen

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

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

