

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



MINERALISCHE INJEKTION

Verfüllen und Stabilisieren Baustoffe, Fels und Stein



Mineralische Injektionen dienen der Füllung und Verstärkung. Hohlräume, Klüfte, Fugen und breite Risse treten in allen Baustoffen, Natursteinen und Böden auf. Für die Verfüllung gibt es spannungsarme Mörtel, Mörtel mit optimaler Pumpfähigkeit und innerer Hydrophobierung und den brandneuen GEO-ROCK – ein nichtalkalischer Mörtel. GEO-ROCK ist schnell, hart, robust und wasserdicht.

MINERALISCHE INJEKTION

PRODUCT NAME

GeoRock 185

TECHNOLOGY

Injektionsmörtel
Schneckenpumpe

APPLICATION

Füllung von Hohlräumen
Interne Verstärkung
Boden-, Felsstabilisierung

BENEFIT

Ultrafein
Geopolymer
Ausgezeichnete Haftung
Wasserdicht
Schnelle Belastbarkeit
Schnelles abbinden

PRODUCT NAME

Silex Suspension 931

TECHNOLOGY

Mörtel
Schneckenpumpe
Membranpumpe

APPLICATION

Füllung von Hohlräumen
Rissverfüllung
Füllen von Lücken
Spaltfüllung

BENEFIT

Nicht schrumpfend
Ausgezeichnete Haftung
Widerstandsfähig gegen Salz und Sulfat
Ausgezeichneter Fluss
Niedrigviskos
Keine Sedimentation

PRODUCT NAME

Calsil 972

TECHNOLOGY

Mörtel
Schneckenpumpe
G4 Pump

APPLICATION

Stabilisierung
Verstärkung
Füllung von Hohlräumen
Historische Denkmäler
Beton
Fels
Mauerwerk

BENEFIT

Keine Sedimentation
Nicht schrumpfend
Perfekte Ausbreitung
Ausgezeichnete Haftung
Perfekte Durchdringung
Stress Relieved
Puzzolanische Reaktion

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

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

