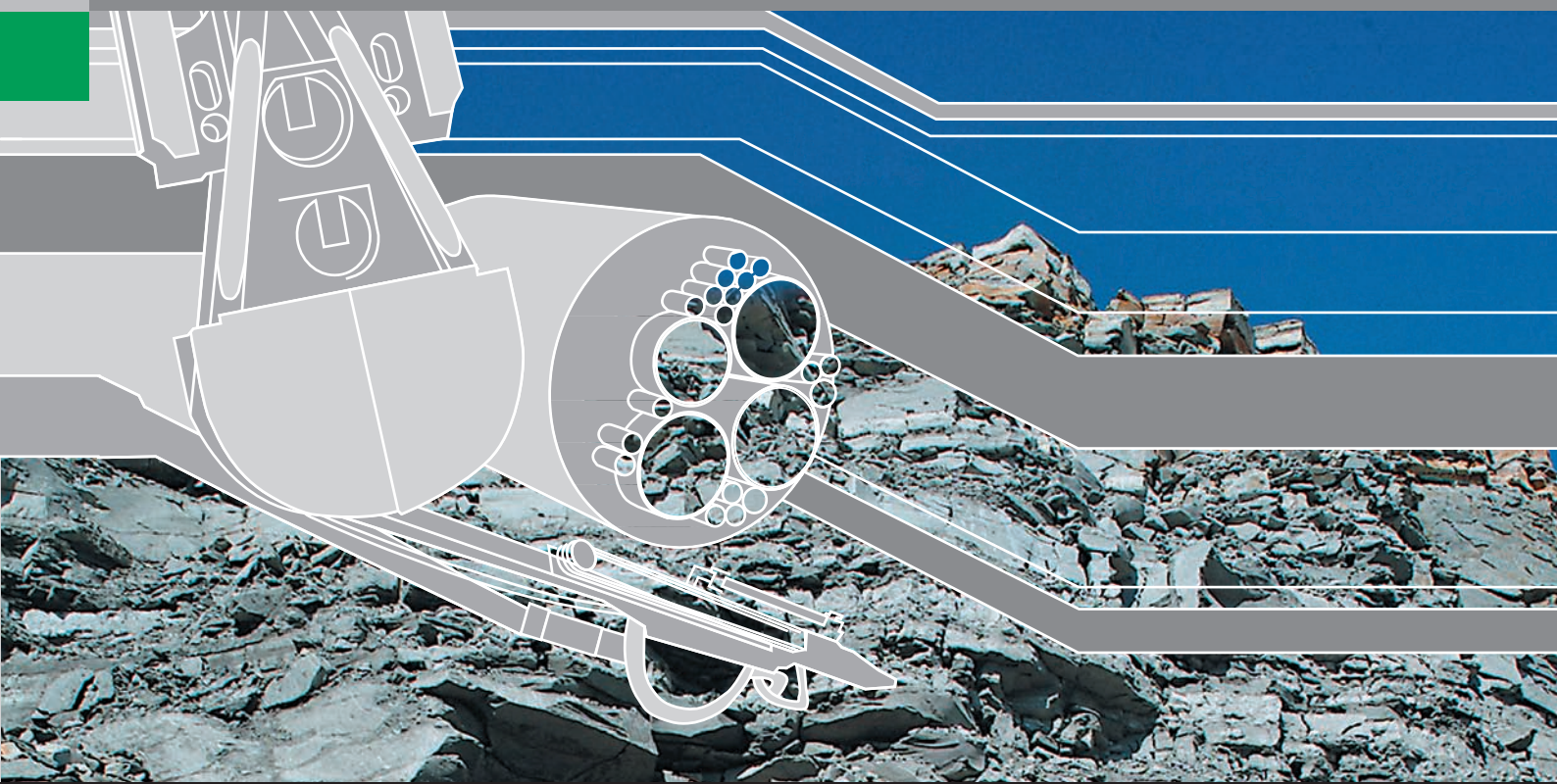


Produktübersicht

Vielfältige Produkte, viele Möglichkeiten



HeidelbergCement
Baustoffe für Geotechnik

HEIDELBERGCEMENT



Baustoff

Anwendung

Eigenschaften

Verfüll- und Verpressbaustoffe

Dämmer®

- Hohlraumverfüllungen
 - Injektionen
 - Verpressungen
- ▶ Umweltgerecht
 - ▶ Natürlicher Rohstoff
 - ▶ Volumenbeständig

MIXXAN®

- Bergschadensbeseitigung
 - Stollenverfüllungen
 - Stahlwerksverfüllungen
- ▶ Einfache Verarbeitung
 - ▶ Fließfähig

Blitzdämmer®

- Hohlraumverfüllungen
 - Hebungsinjektionen
 - Verpressungen
- ▶ Umweltgerecht
 - ▶ Erhöhte Festigkeit
 - ▶ Fließfähig

Brunnen-Dämmer®

- Ringraumabdichtung im Brunnenbau
- ▶ Umweltgerecht
 - ▶ Hohe Systemdichtigkeit
 - ▶ Kein Schrumpfen

Dichtwandbaustoffe

DiWa-mix®

- Altlastensanierung
 - Dichtwände
 - Funnel & Gate Systeme
- ▶ Dauerhaftigkeit
 - ▶ Sehr hohe Dichtigkeit
 - ▶ Hohe Adsorption

Seku-mix®

- Baugrubenabdichtung
 - Deichbau
 - Dichtwände
- ▶ Hohe Dichtigkeit
 - ▶ Wirtschaftlichkeit
 - ▶ Stabile Suspension

Schmalwandbaustoffe

SWM/SWM-C

- Deichbau
 - Baugrubenabdichtung
 - Altlastensicherung
- ▶ Hohe Dichtigkeit
 - ▶ Erosionssicher
 - ▶ Stabile Suspension

Injektionen

Jet-Mix®

- Bodenverfestigungen
 - Jet-Grouting
 - Nachgründungen
- ▶ Stabile Suspension
 - ▶ Einstellbare Festigkeiten
 - ▶ Gut fließfähig

Ultrafin®

- Verfestigungsinjektionen
 - Abdichtungsinjektionen
 - Sicherungsinjektionen
- ▶ $d_{95} < 12\mu\text{m}$
 - ▶ Volumenbeständig
 - ▶ Sehr gute Penetration



Baustoff

Anwendung

Eigenschaften

Verankerungen und Tunnelbau

Trockenspritzbeton

- Hangsicherung
- Tunnelbau
- Instandsetzung

- ▶ Früherstarrend
- ▶ Umweltgerecht
- ▶ Bereitstellungsgemisch nach DIN 18551

Ankermörtel

- Vernagelung
- Gebirgsanker
- Füllen von Fugen

- ▶ Schrumpfungsfrei
- ▶ Frühfest
- ▶ Sehr gut pumpfähig

VPM

- Verfestigungen
- Kontaktinjektionen
- Abdichtungsinjektionen

- ▶ Schrumpfungsfrei
- ▶ Spalteindringvermögen
- ▶ Sehr gut Pumpfähig

Geothermie

ThermoCem®

- Erdwärmesonden
- Einbettung von Starkstromkabel

- ▶ WLF $\approx 2,0$ W/mK
- ▶ Frostsicher
- ▶ Hohe Systemdichtigkeit

Horizontalbohrung

Drill-mix®

- Bohrspülung für Horizontalbohrungen

- ▶ Selbsterhärtend
- ▶ Volumenbeständig
- ▶ Erosionsstabil

Verkehrswegebau

Recyclingbinder®

- Wiederverwertung von Straßenaufbruch
- Herstellung von HGT's

- ▶ Immobilisierend
- ▶ Lange verarbeitbar
- ▶ Sehr gute Nacherhärtung

Bodenverfestigung

Multicrete®

- Verfestigung von Böden und Mineralstoffgemischen
- Schlammkonditionierung

- ▶ Hohe Wasseraufnahme
- ▶ Einstellbare Eigenschaften
- ▶ Geringe Dosierung

Schadstoffimmobilisierung

Depocrete®

- Immobilisierung kontaminierter Bereiche

- ▶ Reduzierung der Umweltverfügbarkeit von Schadstoffen in Böden, Bauschutt und Stäuben

Kompetenz in Natur und Technik

Bei der Produktion und Verarbeitung setzen wir Maßstäbe: Ein schonender Abbau und umweltfreundliche Verfahren bei der Herstellung sind für uns selbstverständlich. Unsere Produkte werden individuell nach Kundenanforderungen entwickelt und sind erste Wahl für einen umweltgerechten Einsatz im Spezialtiefbau und der Geotechnik. Dazu eine kompetente Beratung von unseren Experten, die mit Ihnen gemeinsam nach passenden Lösungen suchen.

HeidelbergCement Baustoffe für Geotechnik GmbH & Co. KG

Neubeckumer Straße 92
59320 Ennigerloh
Telefon 0 25 24-29-8 00
Telefax 0 25 24-29-8 15

Niederlassung Südwest

Peter-Schumacher-Str. 8
69181 Leimen
Telefon 0 62 21-481-97 23
Telefax 0 62 21-481-97 24
www.heidelbergcement-geotechnik.de
geotechnik@heidelbergcement.com

HEIDELBERGCEMENT