

Multicrete®

Das Spezialbindemittel für Böden und Mineralstoffgemische



HeidelbergCement
Baustoffe für Geotechnik

HEIDELBERGCEMENT

Multicrete® – Die erste Wahl bei der Verbesserung und Verfestigung von Böden

Multicrete®-Produkte sind Spezialbindemittel, bestehend aus Portlandzement, feinen Gesteinsmehlen sowie latent-hydraulischen und puzzolanischen Zusatzstoffen. Sie werden bei gemischt- und feinkörnigen, erdfeuchten bis nassen Böden eingesetzt, um die Einbaufähigkeit zu verbessern bzw. die Verdichtbarkeit zu erhöhen.

Multicrete®-Produkte sind in den Typen Multicrete® S, ST, M, L erhältlich und unterliegen einer ständigen Qualitätssicherung durch das Herstellwerk.



Anwendungsgebiete

- Multicrete® S und Multicrete® ST
 - Fundations- und Tragschichten im Grund-, Straßen- und Dammbau,
 - Optimal für eine qualifizierte Bodenverbesserung
 - Besonders hohe Nacherhärtung, auch für sandig-kiesige Böden geeignet
- Multicrete® M
 - Herstellung von Dämmen, Böschungen, Hinterfüllungen
 - Für geringe Anforderungen an Festigkeitsentwicklung
- Multicrete® L
 - Deponiebau, z. B. Verfestigung von Sekundärstoffen zur Zwischenabdeckung bei sehr geringen Festigkeitsanforderungen
 - Deponiebau, wenn bei einer Stabilisierung mit Bindemitteln eine nur moderate Alkalinität des Untergrundes zulässig ist.

Die Vorteile auf einen Blick

- Geringe Dosierung, hohe Effektivität
- Hohes Wasseraufnahmevermögen
- Bindemittelanpassung möglich
- Anforderungsgerechte Festigkeitsentwicklung

Verarbeitung

- Ausbringen und Mischen
 - Mixed-in-Place
 - Mixed-on-Site
 - Radlader/Bagger mit Schaufel-separatoren/-mischern

Multicrete®-Produkte werden oft als Alternative zu Weißfeinkalk-Zement-Gemischen eingesetzt.



Lieferform

Die Lieferung erfolgt

- Als lose Siloware
- Im Big Bag

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