



NEUE GENERATION HOCHLEISTUNGS-VERGUSSMÖRTEL

SikaGrout®-314 N / SikaGrout®-212 N

ZUM SCHNELLEN, EINFACHEN UND SICHEREN (HINTER-)FÜLLEN
AUCH BEI SEHR HOHEN ANFORDERUNGEN

- Variable Schichtstärke
- Hohe Festigkeit
- Beste Flieseigenschaften
- Geprüft nach EN 1504-6 und EN 1504-3

SikaGrout®-314 N

VERBESSERTE EIGENSCHAFTEN

- Viel bessere Flieseigenschaft
 - Schnelle Applikation
 - Gute Nachgiessbarkeit
- Staubreduziert
- Verbessertes Schwindverhalten (grössere Volumen vergiessbar)
- Variable Schichtstärken (6 - 125 mm)
 - Grösserer Einsatzbereich
 - Weniger Arbeitsgänge - Zeitersparnis
 - Gutes Ausfüllen der Hohlräume
- Umweltfreundlich
 - VOC frei

ANWENDUNG

- Zum Ausgiessen von Hohl- und Zwischenräumen mit erhöhten Anforderungen an Fließfähigkeit und Festigkeitsentwicklung
- Bei schneller Applikation und wenigen Arbeitsgängen (hohe Schichtstärke, lange Topfzeit und gute Nachverfüllbarkeit)
- Ein- und Untergiessen von stark belasteten Auflagern, Maschinenfundamenten, Stützen und Verankerungen
- Wiederherstellung der Passivität (EN 1504-9 7.1, 7.2)
- Statische Verstärkung (EN 1504-9 4.2, 4.4)
- Betoninstandsetzung (EN 1504-9 3.1, 3.2)
- Einbau von Betonfertigteilen



SikaGrout®-212 N

VERBESSERTE EIGENSCHAFTEN

- Variable Schichtstärken (10 - 90 mm)
- Verbessertes Schwindverhalten
- Einfache Anwendung (grössere Volumen vergiessbar)

ANWENDUNG

- Ausgiessen von Hohl- und Zwischenräumen
- Ein- und Untergiessen von Auflagern, Maschinenfundamenten, Stützen und Verankerungen
- Wiederherstellung der Passivität (EN 1504-9 7.1, 7.2)
- Statische Verstärkung (EN 1504-9 4.2, 4.4)
- Betoninstandsetzung (EN 1504-9 3.1, 3.2)
- Einbau von Betonfertigteilen

EINSATZBEREICHE

Alle Vergussmörtel sind schwindkompensiert, expandierend, nicht brennbar (Brandklasse A1), frost-tausalz- und sulfatbeständig.

	Verfahren nach EN 1504-9	Min. - Max. Schichtstärke [mm]	Druckfestigkeit nach 28 Tagen [N/mm ²]	Biegezugfestigkeit [N/mm ²]	Weitläufiges Hinterfüllen	Verguss von grossem Volumen	Verankerung	Frühfestigkeit
SikaGrout®-314 N	Verguss- und Reprofiliermörtel 3.1, 3.2, 4.2, 4.4, 7.1, 7.2	6 - 125	90	12				
SikaGrout®-212 N	Verguss- und Reprofiliermörtel 3.1, 3.2, 4.2, 4.4, 7.1, 7.2	10 - 90	80	10				
SikaGrout®-311	Vergussmörtel 4.2	3 - 10	80	9				
SikaGrout®-214 R	Vergussmörtel 4.2	10 - 50	60	9				

 geeignet
 gut geeignet
 sehr gut geeignet

Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle Produktdatenblatt der verwendeten Produkte zu konsultieren. Es gelten unsere jeweils aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

