



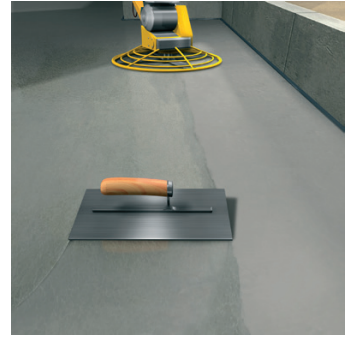
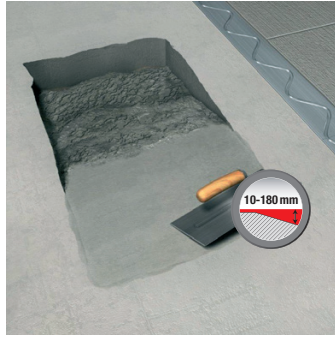
Sika® FastFix®-518 Multi

HOCHFESTER UND SCHNELLER AUSGLEICHSMÖRTEL FÜR HORIZONTALER HARTBELÄGE

- Schichtstärken von 10 bis 180 mm in einem Arbeitsgang
- Variable Konsistenz
- Nahezu schwindfreie Erhärtung
- Hohe Biegezug- und Druckfestigkeiten
- Für innen und aussen
- Horizontale Flächen und Gefälle
- Mineralisch und schadstofffrei
- Endfestigkeit (28d) C60-F7-A9

Sika® FastFix®-518 Multi

Die schnelle Variante für horizontale Ausgleichsschichten und Reparaturarbeiten



EINSATZGEBIETE

- Innen und aussen
- Horizontale und Gefällsflächen
- Industrie- / Gewerbe- und Privatprojekte
- Neu- und Umbau / Sanierung
- Kleinflächige Reparaturen von hoch belasteten Industriebelägen mit rascher Überarbeitbarkeit und schneller Nutzung speziell auch mit schwankenden Dicken
- Kleinflächiger Ausgleich von bewitterten Aussenbereichen z. B. Terrassen, Laubengängen
- Rasch trocknende Reparaturen

VORTEILE

- Variable Konsistenz
- Schnelle Festigkeitsentwicklung
- Früh hochbelastbar
- Praktisch schwindfrei
- Frost-Tausalzbeständig
- Hohe Druck- und Biegezugfestigkeit
- Für Innen und Aussen
- Haftbrücke mit Eigenschlämme möglich
- Mineralisch und schadstofffrei

PRODUKTDATEN

- Druckfestigkeit 1d: ~ 30 N/mm² / 28d: ~ 60 N/mm²
- Biegezugfestigkeit 1d: ~ 4 N/mm² / 28d: ~ 7 N/mm²
- Abriebfestigkeit nach Böhme Klasse A9
- Materialverbrauch: ~ 2.1 kg/m² pro mm Schichtdicke

UNTERGRUNDVORBEREITUNG / UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

Zementhaut, Anstriche oder andere Oberflächenbehandlungsmittel müssen vollständig entfernt sein. Untergrundvorbehandlung mittels Schleif-, Strahl- oder Frästechnik. Untergrund mattfeucht vornässen – Pfützenbildung vermeiden. Der als Haftschlämme angemischte Sika® FastFix®-518 Multi wird mit einem harten Besen in den mattfeuchten Betonuntergrund eingebürstet.

Bei erhöhten Anforderungen ist die Haftbrücke gegebenenfalls anzupassen (z. B. Epoxidharz)*.

Die Überdeckung der Bewehrung mit Sika® FastFix®-518 Multi darf nicht als Karbonatisierungsschutz betrachtet werden.

APPLIKATION

- Maschinell und händisch glättbar
- Praktisch für alle horizontalen Einsatzgebiete
- Konsistenz erdfeucht bis weichplastisch (2.4 bis 3 l Wasser / Sack)

NACHBEHANDLUNG

- Während der Aushärtungszeit immer eine PE-Folie auf den frischen Mörtel legen (für mindestens 24 h bei >15 °C).
- Bei direkter Nutzung wird Sikagard®-914 W Stainprotect Primer /-915 Stainprotect Spezialimprägnierung empfohlen (Fleckenschutz)

*Bitte Technischen Verkaufsberater der Sika Schweiz AG kontaktieren.

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



SIKA SCHWEIZ AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
+41 58 436 40 40
www.sika.ch

BUILDING TRUST

