



SikaScreed®-45 Terrazzo Binder

SCHNELLZEMENT-BINDER FÜR HOCHWERTIGE, MINERALISCHE TERRAZZO-BÖDEN

- Sehr schwind- und spannungsarm
- Stabile Kornverteilung
- Leichte Verarbeitung
- Sehr schnell schleifbar (ab 20 h)
- Nahezu selbstverlaufend
- Vielseitige Gestaltungsmöglichkeiten durch individuelles Einfärben
- Schneller Systemaufbau in Kombination mit SikaScreed® HardTop

SikaScreed®-45 Terrazzo Binder

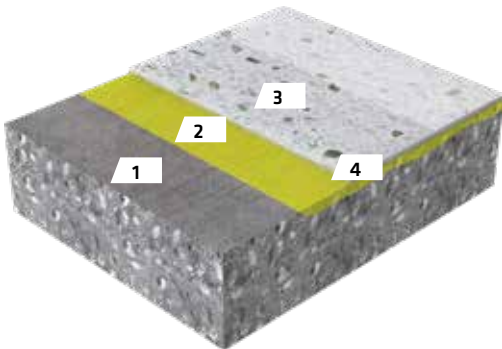
High-Performance Terrazzo-Binder für hochwertige und schnell fertigzustellende Terrazzo-Böden mit mineralischem Charakter.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Für Terrazzo-Böden im Innenbereich
- Auf Untergrundkonstruktionen aus Beton oder auf schwindarme SikaScreed® Estriche (schwimmend oder im Verbund)
- In Kombination mit SikaScreed® HardTop als hochfeste Ausgleichsschicht bis zu 130 mm extrem schwind- und spannungsarmer Bodenaufbau

VORTEILE

- Einfaches Mischen mittels Zwangsmischer
- Leichte Verarbeitung und stabile Kornverteilung
- Nach ≥ 20 Stunden schleifbar
- Sehr schwind- und spannungsarm, weniger Fugen
- Nahezu selbstverlaufend
- Gebrochenes Weiss, individuell einzufärben mit Oxidpigmenten
- Lösemittelfrei
- Hoch füllbar mit lokalen Sanden und Dekorzuschlägen (auch Recyclingmaterial möglich)
- MINERGIE ECO 1. Priorität
- EC1^{PLUS}: sehr emissionsarm



1. SikaScreed® HardTop (8 – 80 mm) mit SikaFloor®-140 W Troweling Primer
2. SikaFloor®-151 im Überschuss abgestreut mit Sika® Quarzsand 0.3 – 0.9 mm
3. SikaScreed®-45 Terrazzo Binder mit lokalen Zuschlägen
Porenspachtel SikaScreed®-46 Terrazzo Filler
4. Oberflächenschutz Sikagard®-915 Stainprotect

PRODUKTINFORMATIONEN

- Ternäres Spezialbindemittel
- Helle Farbe (gebrochenes Weiss)
- Schichtdicke Terrazzo 10 – 50 mm
- Topfzeit 30 – 40 Minuten
- Verbrauch SikaScreed®-45 Terrazzo Binder:
~ 10 – 11 kg / m²/cm Terrazzo
- Füllgrad: Pro Gewichtsanteil Bindemittel
1.2 – 1.6 Gew.-Teile lokale Zuschläge
- Sack à 25 kg / Palette à 40 × 25 kg (1 000 kg)
- Haltbarkeit: 6 Monate im ungeöffneten Originalgebinde
ab Produktionsdatum

Schnelle Komplettlösung:

Für eine sehr schnelle und schwindarme Komplettlösung wird SikaScreed® HardTop (8 – 80 mm) als Aufbau- und Ausgleichsschicht unter dem Terrazzo-Boden empfohlen.

- Alle Schichten sind sehr schwind- und spannungsarm – weniger Fugen
- Selbsttrocknend – keine Feuchtemessungen nötig
- Komplettaufbau inkl. Estrich fertig in 3 – 4 Tagen
- Ohne Estrich in 2 Tagen

Abgestimmter Systemaufbau:

- Haftbrücke (im Verbund): SikaScreed®-20 EBB
- Aufbau- & Ausgleichsschicht: SikaScreed® HardTop
- Einglätthilfe/Haftvermittler: SikaFloor®-140 W Troweling Primer
- Haftbrücke: SikaFloor®-151 im Überschuss abgestreut mit Sika® Quarzsand 0.3 – 0.9 mm
- SikaScreed®-45 Terrazzo Binder mit lokalen Zuschlägen
- Porenspachtel SikaScreed®-46 Terrazzo Filler
- Oberflächenschutz Sikagard®-915 Stainprotect



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

