

Produktdatenblatt

Pavinodis® origo Terrazzo

Individueller, zementgebundener Terrazzoboden mit frei wählbaren Zuschlägen

Technische Daten / Eigenschaften

Gesamtaufbau	• Terrazzomischung mit mineralischem, weißen ggf. pigmentierten Bindemitteln und Zuschlagstoffen aus Hartgestein bis 16 mm • Schlussbehandlung durch maschinelles Schleifen in mehreren Arbeitsgängen, Poliergrad möglich • Oberflächenschutzsystem
Untergrund für Terrazzoboden	• Zementestrich gemäß DIN 18560 Teil 1-4, DIN 13813, DIN 13318 und DIN 18202 • Oberflächenhaftzugfestigkeit $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ • Untergrundfeuchte: $\leq 2\%$ CM-Methode • Mindesttemperatur des Untergrundes: $> 10^\circ\text{C}$ • kugelstrahlbarer Untergrund • Haftbrücke mineralisch oder Epoxidharz
Einbaudicke	• 20 bis 25mm
Flächengewicht	• ca. 21 kg/m^2 je 10 mm Einbaudicke
Festigkeiten	• Druckfestigkeit an Prismen: 50 N/mm^2 • Biegezugfestigkeit: 7 N/mm^2
Schleifverschleiß	• $8,3 \text{ cm}^3/50\text{cm}^2$
Brandverhalten	• nicht brennbar gemäß DIN EN 13501-1 = A 1
Rutschfestigkeit	• R 9 ggf. R 10
Nutzbarkeit	• begehbar nach 48 Stunden • belastbar nach 7 Tagen • vollständig durchgehärtet nach 28 Tagen ($+20^\circ\text{C}$)
Pflegehinweis	• Je nach den Nutzungsbedingungen erfolgt die Pflege nach Vorgabe des Erstellers in Form von projektbezogenen Wartungs- und Pflegehinweisen mit Produkt- und Materialangaben für Unterhaltungspflege