

Produktdatenblatt

Pavinodis[®] basic Designestrich

Individueller, zementgebundener Designestrich, gerieben und geglättet

Technische Daten / Eigenschaften:

Gesamtaufbau	<ul style="list-style-type: none">- gestaltungsfähiger Designboden mit manueller Oberflächenbearbeitung- wahlweise mit Pigmenten farblich gestaltet, Grundfarben schwarz, grau (Sonderfarben möglich)- Bindemittel der Güte CEM I bis CEM II- Oberflächengestaltung in verschiedenen Schleif und Polierarbeitsgängen bis Korn 220
Einbaudicke	<ul style="list-style-type: none">- 50 mm bis 75 mm für $p=5 \text{ kN/m}^2$
Untergrund für Designestrich	<ul style="list-style-type: none">- bauseitiger Untergrund gemäß DIN 18202- Lastabtragung gemäß DIN 18560 T 2 und DIN EN 1991 Teil 1-1 Tabelle 6.1
Flächengewicht	<ul style="list-style-type: none">- ca. 20 kg/m^2 je 10 mm Einbaudicke
Festigkeiten	<ul style="list-style-type: none">- Druckfestigkeit an Prismen: 35 N/mm^2- Biegezugfestigkeit: 5 N/mm^2
Schwindmaß	<ul style="list-style-type: none">- $\leq 0,6 \text{ mm/m}$
Brandverhalten	<ul style="list-style-type: none">- nicht brennbar gemäß DIN EN 13501-1 = A 1
Rutschfestigkeit	<ul style="list-style-type: none">- R 9 ggf. R 10
Nutzbarkeit	<ul style="list-style-type: none">- Begehbar nach 48 Stunden- mechanisch belastbar nach 7 Tagen- vollständig durchgehärtet nach 28 Tagen (+20° C)
Pflegehinweis	<ul style="list-style-type: none">- Je nach den Nutzungsbedingungen erfolgt die Einpflege nach Vorgabe des Erstellers in Form von projektbezogenen Wartungs- und Pflegehinweisen mit Produkt- und Materialangaben für Unterhaltspflege