

Poresta® Profi Flex



Beschreibung

Der Poresta® Profi Flex ist ein zementärer Kleber zur Untergrundverklebung. Das Produkt wird für die Montage der Poresta® bodenebenen Duschsysteme und Unterbauelemente im Innenbereich eingesetzt.

Poresta® Profi Flex – Produkteigenschaften

- wasserfest
- hydraulisch schnell erhärtend
- hohe Frühfestigkeit
- standfest
- sehr geschmeidig in der Verarbeitung
- kunstharzvergütet
- lange Einlegezeit
- spachtelfähig
- chromatarm gem. REACH

Poresta® Profi Flex – technische Eigenschaften

- Topfzeit: ca. 45 Minuten bei +20 °C
- Offene Zeit (EN 1346):¹ ca. 15 Minuten
- Begehbar: nach ca. 3 Stunden
- Lufttemperatur bei der Verarbeitung: +5 °C bis +30 °C
- Temperaturbeständigkeit: im ausgehärteten Zustand -20 °C bis +80 °C
- Materialverbrauch (Pulver): bei 6 mm Zahnung ca. 2,1 kg/m² bei 8 mm Zahnung ca. 2,6 kg/m² bei 10 mm Zahnung ca. 3,1 kg/m²

¹Die offene Zeit unterliegt temperatur- und baustellenabhängigen Schwankungen. Daher den aufgezogenen Fliesenkleber mit dem Finger auf Benetzungsfähigkeit prüfen.

Produktdatenblatt

Poresta® Profi Flex

Anwendungsbereiche

Poresta® Profi Flex eignet sich für die Verklebung von:

- Poresta® bodenebenen Duschsystemen
- Poresta® Unterbauelementen

Untergründe

Poresta® Profi Flex eignet sich auf:

- Beton (mindestens 6 Monate alt)
- WU-Beton
- Zementestrichen
- Poresta® bodenebenen Duschsystemen
- Poresta® Unterbauelementen

Poresta® Profi Flex darf nicht für das Befliesen auf Poresta® bodenebenen Duschsystemen angewendet werden.

Anforderungen an den Untergrund

- Ausreichende Trockenheit, Festigkeit, Tragfähigkeit und Formstabilität
- Frei von haftmindernden Schichten wie z.B. Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen.
- Trenn-, Sinterschichten u.ä. sind durch geeignete mechanische Maßnahmen, z.B. Schleifen, Bürsten, Strahlen oder Fräsen, zu entfernen.
- Er sollte den Anforderungen der DIN 18202, Toleranzen im Hochbau, entsprechen.
- Es gelten die Anforderungen der DIN 18157.

Mischungsverhältnis

- Für 10,0 kg Poresta® Profi Flex ca. 2,5 l Wasser

Verarbeitungsempfehlung

- Poresta® Profi Flex in einem sauberen Gefäß durch Einrühren in kaltes, sauberes Wasser homogen anmischen. Empfohlen wird die Benutzung einer Rührmaschine mit 600/min.
- Nicht mehr Material anmischen als innerhalb von 45 Minuten verarbeitet werden kann.
- Den Verlegemörtel mit einem geeigneten Zahnglätter aufziehen und abkämmen. Das Verlegegut in das frische Kleberbett einschieben und eindrücken, bevor die Hautbildung einsetzt. Mörtelreste entfernen.
- Mit Poresta® Profi Flex können Unebenheiten bis zu 5 mm ausnivelliert werden.
- Bereits anziehendes Material nicht mit Wasser aufrühren oder mit Pulver mischen.
- Arbeitsgeräte können sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden.
- Poresta® Profi Flex eignet sich für das Floating-, das Buttering- und das kombinierte Floating-Buttering Verfahren nach DIN18157.

Produktdatenblatt

Poresta® Profi Flex

Verpackung

- 10,0 kg Gebinde

Lagerung

- Poresta® Profi Flex kühl und trocken lagern
- Haltbarkeitsdauer 12 Monate (im ungeöffneten Gebinde).
- Angebrochene Gebinde sind sofort zu verschließen und möglichst zügig zu verbrauchen.

Entsorgung

- Verpackung ist einem Verpackungs-Recyclingsystem gemeldet. Bitte restentleerte Gebinde dem Sammelsystem zuführen.
- Für die Entsorgung von Produktresten, Waschwasser und Gebinden mit Produktresten, bitte die örtlichen behördlichen Vorschriften beachten.
- Materialreste können getrocknet oder durchgehärtet als Gewerbeabfall oder Hausmüll entsorgt werden.

GISCODE

- ZP1 - Zementäre Produkte, chromatarm

Hinweis

- Alle Angaben sind ca. Werte und unterliegen raumklimatischen Schwankungen.
- Poresta® Profi Flex enthält Zement. Reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch, deshalb Haut, Augen und Atmungsorgane schützen. Staub nicht einatmen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt zusätzlich Arzt aufsuchen.
- Bitte beachten Sie bei Zusatzprodukten die entsprechenden Produktdatenblätter. In Zweifelsfällen empfehlen wir, weitere Herstellerinformationen einzuholen.
- Poresta® Profi Flex während der Verarbeitung vor hohen Temperaturen, Zugluft und direkter Sonneneinstrahlung schützen, da hierdurch die offene Zeit stark beeinflusst wird. Die Hautbildung ist zu beachten.

Sicherheitshinweise

Informationen entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt unter www.poresta.com.