

# Poresta® Profi Flex



## Beschreibung

Der Poresta® Profi Flex ist ein zementärer Kleber zur Untergrundverklebung. Das Produkt wird für die Montage der Poresta® bodenebenen Duschsysteeme 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):<sup>1</sup> ca. 15 Minuten
- Begehbar: nach ca. 3 Stunden
- Verarbeitungs- (Luft-) temperatur: +5 °C bis +30 °C
- Temperaturbeständigkeit: im ausgehärteten Zustand -20 °C bis +80 °C
- Materialverbrauch (Pulver): bei 6 mm Zahnung ca. 2,1 kg/m<sup>2</sup>  
bei 8 mm Zahnung ca. 2,6 kg/m<sup>2</sup>  
bei 10 mm Zahnung ca. 3,1 kg/m<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Die 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<sup>-1</sup>.
- 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 DIN 18 157.

## Produktdatenblatt

# Poresta® Profi Flex

### Verpackung

- 10,0 kg Gebinde

### Lagerung

- Poresta® Profi Flex kühl und trocken lagern
- Haltbarkeitsdauer 6 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](http://www.poresta.com).