

OBI FLEXFUGE

Flexible, sehr emissionsarme Fugmasse mit wasserabweisendem Abperleffekt für alle keramischen Fliesen und Fugenbreiten von 2-20 mm im Innen- und Außenbereich der Güteklasse CG2 WA gemäß EN 13888

Anwendungsbereich:

Zum Verfugen von keramischen Wand- und Bodenbelägen aus Feinsteinzeug, Steinzeug- und Steingutplatten, Steinzeugriemchen, Klinkermauerwerk und Bodenklinkerplatten sowie Naturwerksteinplatten.

Produkttechnologische Daten:

Trockenmörtelmischung mit elastifizierenden Kunststoffen. Asbest- und Mineralfaserfrei. Kein gesundheitsschädlicher silikogener Quarz-Feinstaub bei der Verarbeitung.

Untergrund:

Die Fugen sofort nach dem Ansetzen der Platten gleichmäßig tief auf Plattendicke auskratzen und reinigen. Ansetz- oder Verlegemörtel erhärten lassen.

Verarbeitung:

Anmachwasser in ein sauberes Arbeitsgefäß vorgeben. Anschließend Pulver zugeben und mit geeignetem Rührwerkzeug zu einem plastischen, knollenfreien Mörtel anmischen. Angemischten Mörtel ca. 3 Minuten reifen lassen und danach noch einmal kurz aufrühren.

Bodenverfugung:

Fugenmörtel mit Gummiwischer oder Fugbrett bündig in die Fuge einbringen und die Oberfläche diagonal sauber abziehen. Nach dem Anziehen des Mörtels (Fingerprobe) mit einem leicht angefeuchteten Schwamm oder Schwammbrett waschen. Anfallenden Waschschlamm diagonal zu den Fugen mit einem Gummiwischer abziehen und mit einem feuchten Schwamm nachwaschen. Restschleier nach dem Abtrocknen mit einem leicht feuchten Schwamm entfernen.

Wandverfugung:

Fugenmörtel mit Fugbrett bündig in die Fugen einbringen und anziehen lassen. Eventuell ein zweites Mal mit Flexfuge bündig nachschlammern. Nach ausreichendem Anziehen (Fingerprobe) mit einem leicht feuchten Schwamm oder Schwammbrett nachwaschen. Restschleier nach dem Abtrocknen mit einem leicht feuchten Schwamm entfernen.

Verbrauch: Abhängig von Fugen- und Fliesenformat.

- (z.B.: – 100 x 100 x 6 mm bei 3 mm Fuge = 1,0 kg/m²
– 150 x 150 x 6 mm bei 3 mm Fuge = 0,7 kg/m²
– 250 x 250 x 20 mm bei 3 mm Fuge = 1,3 kg/m²
– 300 x 300 x 8 mm bei 3 mm Fuge = 0,5 kg/m²
– 330 x 330 x 10 mm bei 3 mm Fuge = 0,5 kg/m²
– 400 x 400 x 10 mm bei 3 mm Fuge = 0,4 kg/m²)

Technische Daten:

Die technischen Daten beziehen sich auf +20°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.

Mischungsverhältnis	ca. 0,35 - 0,4 Liter Anmachwasser pro 2 kg Gebinde ca. 0,9 - 1,0 Liter Anmachwasser pro 5 kg Gebinde ca. 4,5 - 4,75 Liter Anmachwasser pro 25 kg Sack
Verarbeitungstemperatur	+ 5°C bis + 35°C
Verarbeitungszeit	ca. 2 Stunden
Begehrbar	nach ca. 24 Stunden
Voll belastbar	nach ca. 7 Tagen

Besonders zu beachten:

Nicht auf verformungsfähigen Untergründen verwenden. Vor der Verfüugung bei poliertem Feinsteinzeug und Natursteinbelägen eine Probeverfüugung und Reinigung durchführen. Nicht bei saugenden Belägen ohne vorherige Anwendung einer Fughilfe anwenden. Flächen nicht mit Hochdruckreinigern oder sauren Reinigungsmitteln säubern. Aufgrund möglicher Farbabweichungen in einer Fläche nur Fugenmörtel mit gleicher Chargen-Nr. verwenden. Keinen trockenen Lappen zur Reinigung verwenden, da sonst Verfärbungsgefahr durch Einreiben von eingetrocknetem Fugenmörtel in die noch feuchte Fuge besteht. Bereits angesteiften Mörtel nicht noch einmal mit Wasser aufmischen.

Gebindegrößen: Alugebinde zu 2 und 5 kg, Papiersäcke zu 25 kg (Farbton grau)

Lagerung:

Bei trockener und kühler Lagerung im geschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate (Papiersäcke) und ca. 24 Monate (Alugebinde).

Transportvorschriften:

Kein Gefahrgut nach den Transportvorschriften.

GISCODE: ZP 1 chromatarm gemäß der Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII

EMICODE: EC1 R

Umweltschutz:

Für Recycling: Restlos entleeren. Nur ein restlos entleerter Sack ist recyclingfähig. Gebinde und Produktreste sind entsprechend den örtlichen Richtlinien zu entsorgen.

Vorsichts- und Sicherheitshinweise:

Das Produkt enthält Zement. Zement reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser alkalisch!

Gefahrenhinweis:

Reizt die Haut. Gefahr ernster Augenschäden.

Sicherheitshinweis:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Staub nicht einatmen. Berührung mit der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Weitere Informationen sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.