

Lenzolit Bauchemie GmbH

Am Bahndamm 6
19309 Lenzen

PRODUKTINFORMATION 01/05

Flex-Fuge

Flexibler Fugenschlamm-Mörtel für Wasser-sowie thermisch beanspruchte Untergründe wie Fußbodenheizung, entsprechend den Anforderungen der EN 12808. Für Fugenbreiten von 3-15 mm. Für außen und innen.

Anwendung

- für außen und innen
- speziell für keramische Wand- und Bodenfliesen mit hohen thermischen und witterungsbedingten Belastungen, auch für Fußbodenheizung geeignet
- für wasserbelastete Flächen wie Duschen und Bädern
- für Terrassen und Balkone mit hohen thermischen Belastungen
- für Anwendungen an Fassadenbekleidungen
- für Beläge auf Trockenestrichen, Gipsdielen und Betonfertigteilen
- für Fugenbreiten von 3 – 15 mm

Eigenschaften

- mineralisch
- hoch flexibel
- frostsicher und witterungsbeständig nach Erhärtung
- schnellhärtend

Untergrund

Um Verfärbungen auszuschließen, muss der Untergrund vor der Verlegung gut ausgetrocknet sein. Die zu verschließenden Fugen sollen frei von Ansetzmörtel oder Kleber sein. Ungleichmäßig tiefe Fugen können zu einem ungleichmäßigen, fleckhaften Abtrocknen des Fugenmörtels führen. Fugenschlamm-Mörtel nur auf geschlossenenporigen Fliesen verwenden. Bei normalerhärtenden Fliesenklebern darf frühestens 2 Tage nach dem Ansetzen mit dem Verfugen begonnen werden.

Verarbeitung

Flexfuge mit sauberem Wasser (5 kg-Gebinde mit ca. 1 l; 25 kg-Gebinde mit ca. 5 l) zu geschmeidiger Konsistenz anmischen. Mörtel immer mit gleichem Wassergehalt anmischen, da unterschiedliche Wassergaben zu einem farblich unterschiedlichen Fugenbild oder Flecken führen. Saugende Beläge sind vor dem Ausfugen unbedingt vorzunässen. Nach einer Reifezeit von ca. 5 Minuten Material diagonal mit Gummivischer, Hartgummibrett oder Gummischieber einbringen. Nach dem Anziehen des Mörtels, d.h. wenn Flexfuge super nicht mehr herausgerieben bzw. herausgewaschen werden kann, überschüssiges Material mit feuchtem Schwamm abwaschen. Fliesen anschließend mit trockenem Tuch polieren. Bei Bodenverlegung wird die Fläche unmittelbar nach dem Ausschlämmen mit trockener Flexfuge super abgestreut und einige Minuten danach wieder abgefegt. Dann mit feuchtem Schwamm abwaschen und anschließend polieren. Der mit Flexfuge super verfugte Belag ist nach ca. 2 Stunden begehbar. Verarbeitung nicht bei Luft- und Untergrundtemperaturen unter +5°C. Frische Fugen vor Frost, Niederschlag bzw. zu rascher Austrocknung (direkte Sonneneinstrahlung) schützen, ggf. durch Abdecken mit einer Folie.

Lieferform

5 kg Säcke
Farben: weiß, grau, anthrazit, beige

Technische Beratung

Bei kritischen Bedingungen unbedingt Beratung anfordern!
Telefon 038792-98621 Fax 038792-98619