

Fliesenkleber ADH 12

Produktbeschreibung

Fliesenkleber ADH 12 ist ein hydraulisch erhärtender Dünnbettkleber auf Zementbasis mit Kunststoffvergütung. Nach der Erhärtung ist der Fliesenkleber ADH 12 absolut wasser- und frostbeständig.

Eigenschaften

- wasserbeständig
- alterungsbeständig
- standfest
- für den Innen- und Außenbereich
- frostbeständig
- chromatarm gem. TRGS 613
- geprüft nach DIN EN 12004 C 1 TE

Anwendungsbereich

Fliesenkleber ADH 12 ist für die Verlegung von keramischen Irdengut-, Steingut- sowie Steinzeugfliesen und saugfähigem Kleinmosaik und Betonwerksteinplatten geeignet. Bei großformatigen Platten (größer 30 x 30 cm) empfehlen wir für die Verlegung BCU-Bodenkleber AK 200.

Untergrund

Jeder Untergrund muß vor der Verlegung auf dessen Eignung geprüft werden. Dieser muß fest und tragfähig, sauber und verformungsstabil sowie frei von Trennmitteln sein. Stark saugende Untergründe sind mit BCU LF-Grund zu grundieren. Geeignete Untergründe sind mineralische Putze, Zementestriche und Beton (mindestens 6 Monate alt).

Verarbeitung

Fliesenkleber ADH 12 wird mit der entsprechenden Wassermenge in einem sauberen Gefäß klumpenfrei und homogen angerührt. Hierbei empfiehlt sich ein Rührgerät mit ca. 600 U/min. Nach einer Reifezeit von ca. 5 Minuten nochmals kräftig durchmischen. Eingedickte Reste dürfen nicht wieder aufgerührt bzw. weiter verarbeitet werden. Es darf nur so viel Kleber aufgetragen werden, wie innerhalb der offenen Zeit mit Fliesen belegt werden kann. Der Fliesenbelag ist während der Verarbeitung und Erhärtungsphase vor direkter Sonneneinstrahlung und Regen zu schützen.

Technische Daten

Verarbeitungstemperatur	+ 5°C bis + 28°C
Verarbeitungszeit	ca. 3 Std.
Einlegezeit	ca. 20 min.
Verfügbar	nach ca. 24 Std.
Haltbarkeit	ca. 12 Monate

Mischungsverhältnis

7,75 ltr. Wasser - 25 kg Pulver; 1,55 ltr. Wasser - 5 kg Pulver

Verbrauch

6 mm Zahnung	ca. 2,5 kg/m ²
8 mm Zahnung	ca. 2,8 kg/m ²
10 mm Zahnung	ca. 3,5 kg/m ²

Zu beachten ist: Mörtel reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen. Bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.

Hinweis:

Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien sowie DIN-Vorschriften und –Sicherheitsdatenblätter sind zu beachten. Es gelten die anerkannten Regeln der Baukunst und Technik. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Die Verarbeitungseigenschaften sowie die Erhärtung sind abhängig von den jeweiligen Temperaturen. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluß auf die Baustellenbedingungen, auf die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben. Mit der Herausgabe dieses Produktdatenblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.