

# Dünnbettmörtel GK 90

## Produktbeschreibung

Dünnbettmörtel GK 90 ist ein hydraulisch abbindender Dünnbettmörtel auf Zementbasis mit speziellen Kunststoffanteilen.

## Eigenschaften

- wasserbeständig
- alterungsbeständig
- frostbeständig
- chromatarm gem. TRGS 613

## Anwendungsbereich

Dünnbettmörtel GK 90 ist für die Verklebung von Planblocksteinen aus Porenbeton und Kalksandsteinen geeignet.

## Untergrund

Die zu verklebenden Steine müssen ausreichend fest und sauber sein. Ein Vornässen der Steine verlängert die Einlegezeit des Klebers.

## Verarbeitung

Dünnbettmörtel GK 90 wird mit der benötigten 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 min. nochmals kräftig durchmischen. Der Kleber wird mit einer geeigneten Zahnschaufel direkt auf den Stein aufgebracht. Die Steine müssen dann vor der Hauptbildung in das frische Klebbett eingelegt werden. Eingedickte Reste dürfen nicht weiter verarbeitet oder aufgerührt werden. 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 Stunden

## Mischungsverhältnis

9 Liter Wasser auf 25 kg Dünnbettmörtel GK 90.

## Lagerung

Kühl und trocken ca. 12 Monate haltbar. Angebrochene Gebinde sofort wieder verschließen.

**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.*