

Fugenmörtel / Pointing mortar FM [grau-grey/weiss-white]



1. Anwendung

Professioneller Fugenmörtel für Klinkersteine, Verblendriemchen und aller Art von Innen- und Außenverblendsteinen. Garantiert frost- und wasserbeständigen Fugenverguß, beschmutzt nicht die verfügte Fläche sowie reduziert die Entstehung von Ausblühungen. Ideal für das Verfugen von Verblendriemchen und Verblendsteinen der Firma STEGU.

2. Vorbereitung des Untergrundes

Vor dem Verfugen darauf achten, daß die angebrachte Fläche trocken ist. Anschließend die Stellen die verfügt werden, säubern und entstauben.

3. Verarbeitung des Mörtels

Der Mörtel in einem sauberen Behälter mit Hilfe eines Rührers anrühren, indem man mehrmals Wasser zugibt. (bei 7 Kg. Mörtels von 0,6 – 0,7 l sauberes Wasser zugeben) Man vermischt es solange bis eine einheitlich feuchte Masse entsteht. (der Mörtel muß die Konsistenz feuchten Sandes haben und darf nicht an der Hand kleben bleiben, eine aus dem Mörtel geformte Kugel muß nach einem leichten Schlag zerfallen). Man soll nicht mehr Mörtel als für 10 – 15 Min. Verarbeitungszeit anrühren.

4. Verfugen

Mit Hilfe einer Fugenkelle (entsprechende Fugenbreite) den Mörtel fest und gleichmäßig eindrücken, anschließend einmal glattziehen. Die senkrechten Fugen mit einer kurzen Fugenkelle vollenden, (wiederholtes Glattziehen führt zur Entstehung eines Glasglanzes). Nach dem Abbinden der Fuge mit einer Bürste oder einem Handfeger den übrigen Mörtel beseitigen. Während des Verfugen den Untergrund vor Sonne und Regen schützen.

5. Werkzeuge

Fugenkelle, flaches oder gebogenes Fugenblech, Rührer (Vor dem Verfugen muß das Werkzeug sauber sein!)

6. Empfehlung

Zugabe verschiedener Mengen von Wasser in die gleiche Menge von Fugenmörtel verursacht Farbunterschiede. Zu naßer Mörtel oder schmutziges Werkzeug kann die Entstehung von Ausblühungen verursachen. Beim Verfugen nicht den runtergefallenen Mörtel wieder benutzen, das beeinflusst negativ das Aussehen der Fuge.

7. Technische Daten

Mischungszeit etwa 3 – 6 Min. Mischungsproportion 0,6 – 0,7 l Wasser bei 7 Kg Untergrundtemperatur +5°C – +25°C Verarbeitungszeit bis 15 Min. Vorabbindungszeit etwa 70% Festigkeit 48 Stunden. Vollabbindungszeit etwa 28 Tage Widerstandsfähigkeit verhärteten Mörtels auf die Temperatur von -30°C – +70°C

8. LAGERUNG

Den Fugenmörtel soll man in unbeschädigten Verpackungen trocken lagern. Lagerungszeitraum beträgt 8 Monaten.