

Haft-Mörtel, weiß

- Feuerfester Klebemörtel für Schamottewaren
- Enthält Bindemittel, bindet hydraulisch ab
- Bedingt auch für Feuerstätten im Außenbereich geeignet

Anwendungsbereich

Der Haftmörtel von HART ist ein feuerfester Klebemörtel, der sich zum Versetzen, Verkleben, Modellieren und Verfugen von Schamottesteinen, Schamotteplatten und Ofenkacheln eignet. Mit diesem Haftmörtel können Feuerstätten auf der Außenseite verputzt werden, er eignet sich auch für Reparaturarbeiten im Ofen-, Herd- und Feuerstättenbereich. Im Innenbereich oder geschützten Außenbereich anwendbar.

Eigenschaften

HART Haftmörtel ist ein ausschließlich hydraulisch abbindender Klebemörtel mit einer kurzen Verarbeitungszeit von 10 bis 15 Minuten.

Hinweis: Der Haftmörtel reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch, darum sind Haut und Augen entsprechend zu schützen. Bei Berührung gründlich mit Wasser abspülen, bei Augenkontakt unverzüglich den Arzt aufsuchen.

Technische Daten

- Temperaturbeständigkeit beim Haftmörtel weiß max. 1.400 ° C
- Daueranwendungstemperatur: max. 1.100 ° C
- Beginn der hydraulischen Abbindung nach ca. 10 - 15 Minuten
- Trocknungszeit je nach Umgebungstemperatur ca. 6 - 8 Tage
- Verarbeitungstemperatur (auch Untergrund) + 5 ° bis + 35 ° C

Verarbeitung

Der Haftmörtel wird mit sauberem, kaltem Wasser zu einer geschmeidigen, plastischen Masse angerührt, Wasserbedarf: ca. 25 % für das Versetzen und Verkleben und ca. 30 % für das Verputzen und Modellieren. Die zu vermauernden bzw. zu verputzenden Schamottebauteile werden mit einem nassen Lappen abgerieben und dadurch staubfrei gemacht, die Bauteile sollen nicht getaucht werden. Der Haftmörtel wird üblicherweise in Schichtstärken von 2 - 4 mm aufgetragen, bei Reparaturarbeiten oder beim Modellieren bis max. 10 mm.

Der Haftmörtel beinhaltet Feuerfest-Zement, dieser wirkt wie Schnellzement. Nur diejenige Mörtelmenge anmischen, die innerhalb von ca. 15 Minuten verarbeitet werden kann, danach die restliche Mörtelmenge wegwerfen (nicht aufrühren!). Vor Beginn der Arbeiten den gesamten Inhalt des Gebindes trocken durchmischen.

Hinweis: Das Material vor Feuchtigkeit schützen, nur in trockenen Räumen lagern.

Bei Bedarf kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden