



Haftheat 1000° in 25kg Gebinde

Der Baustoff HAFTHEAT 1000° besteht aus hochwertigen keramischen Materialien und besitzt beste Hafteigenschaften und eine sehr spezielle Faserverstärkung wodurch eine leichte Verarbeitung möglich wird. Der Haftmörtel ist temperaturbeständig bis 1000 °C und somit universell im Ofenbau einsetzbar, Haftheat 1000° besitzt keinerlei chemische Zusätze, die bei der Inbetriebnahme des Ofens schädliche Dämpfe abgeben könnten.

Vorteile

- » **hitzebeständig bis 1000°**
- » **faserarmiert**
- » **rissfreie Auftragsstärke 1-60 mm**
- » **schwundfrei**
- » **individuell einstellbare Verarbeitungszeit**
- » **um 15 % ergiebiger als Vergleichsprodukte!**

Verwendung

- » **Verkleben und Ausfüllen der Ofenkachel bzw. Kachelstegzwischenräume**
- » **Versetzen von Gussschamotteplatten**
- » **Modelliermaterial für Übergangsteile, Simsteile usw.**
- » **Verputzen eventueller Unebenheiten als Haftbrücke**
- » **Kittmasse und Ausgleichsschicht ideal zum Vorfertigen durch rasche Endfestigkeit und beste Hafteigenschaften**
- » **Sanierung von Schamottmauerungen u.v.m.**

Technische Daten

| | |
|-------------------------------------|---|
| Kältebeständigkeit | unbeschränkt |
| Wärmebeständigkeit | bis 1000 °C |
| Entflammbarkeit | nein |
| Physiologische Eigenschaften | unbedenklich |
| Körnung | 0-1,5 mm |
| Wasserbedarf | ca. 0,3 l/kg |
| Mischzeit | ca. 2 Minuten |
| Verbrauch/m² | ca. 0,7 kg bei 1 mm |
| Verarbeitungszeit | nach Einstellung 2- 40 Min. |
| Verarbeitungstemp. | >+5°C bis + 30 °C |
| Lieferform | 25 kg Sack (optional mit 0,5 l Verzögerungsflüssigkeit) |



Verzögerungsflüssigkeit für eine flexible
Verarbeitungszeit

VERARBEITUNG VON ½ KG MATERIAL (= CA. ½ GIPSPFANNE)

- » nur Leitungswasser = 02-03 Minuten verarbeitbar
- » + 1 volle Dosierkappe (8 ml) Verzögerungsflüssigkeit = 08-10 Minuten verarbeitbar
- » + 2 volle Dosierkappen Verzögerungsflüssigkeit = 20-25 Minuten verarbeitbar
- » + 3 volle Dosierkappen Verzögerungsflüssigkeit = 35-40 Minuten verarbeitbar

Zuerst die gewünschte Flüssigkeitsmenge in ein Gefäß eingießen, danach Haftheat 1000° intensiv einrühren. Der angerührte Haftmörtel soll innerhalb der Verarbeitungszeit verwendet werden. Einer der großen Vorteile von HAFTHEAT 1000° ist die Möglichkeit, verklebte Ofenkachel ohne Beeinträchtigung der Hafteigenschaften einzurichten. Nach ca. 45 Minuten können Sie wie gewohnt verklammern, Rauchgaszüge fertig stellen etc. Nach ca. 3-5 Stunden können Sie die Bauteile belasten und transportieren.

Hinweise zum Gebrauch

Die technischen Angaben beziehen sich auf 20 °C/65 % relative Luftfeuchtigkeit und eine Verarbeitungs-/Untergrundtemperatur von +5°C bis +30 °C. Die Wasserdosierung muss genau eingehalten werden, bereits abbindendes Material darf nicht mit Wasser nachverdünnt werden! Geschlossene Gebinde sind trocken auf Holzpaletten zu lagern, empfohlener Verbrauch innerhalb von ca. 3 Monaten. Dieses Produkt enthält Zement und darf nicht in die Augen gelangen. Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen und den Arzt aufsuchen.

Im Allgemeinen gelten die Sicherheitsmaßnahmen, die für Produkte aus Portlandzement üblich sind. Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Praxiserfahrungen und Prüfungen und sind nicht immer auf die Praxis übertragbar. Wir empfehlen daher gegebenenfalls Anwendungsversuche. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten.

Der Untergrund muss sauber und frei von Verunreinigungen und Trennschichten aller Art (z.B. Farbanstrichen, Ölen usw.) sein. Die zu verarbeitenden Teile müssen nicht extra angefeuchtet werden. Restfeuchtigkeit von Nassschneidgeräten stellt kein Problem dar.

Grundlegende Sicherheits - und Verarbeitungsrichtlinien finden sich auf der Verpackung des Mörtelprodukts