

Verarbeitungshinweise:

Feuerkitt FK165XXX FK165025



Klassifikation
Bindungsart

Feuerkitt
Chemisch, anorganisch

Sicherheit und Schutz am Arbeitsplatz

Beachten Sie vor Zustellbeginn unsere Sicherheitshinweise. In diesen sind alle Informationen bezüglich potenzieller Gefahren für Gesundheit, Sicherheit und Umwelt enthalten, bzw. die Maßnahmen welche getroffen werden müssen, um diese Risiken zu minimieren. In den Sicherheitshinweisen sind auch die vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung beschrieben, welche bei der Verarbeitung des Materials verwendet werden muss.

Produktbeschreibung

Unser Feuerkitt ist ein hydraulisch abbindender Spezialmörtel für die Vermauerung von Feuerleichtsteinen. Unter Beachtung der Hinweise unter dem Punkt: „Verarbeitung“ können auch großformatige Spezialsteine hergestellt bzw. zerbrochene Steine vollwertig einsatzfähig zusammengeklebt werden.

Verpackung

20 kg Eimer

Verarbeitung

1. Unser Feuerkitt bindet sehr schnell ab und soll nur Zug um Zug verarbeitet werden. Eintauchen bzw. Einstreichen und Vermauern der Steine sollen einander umgehend folgen, da anderenfalls dem Mörtel das für die Abbindung nötige Wasser entzogen wird und eine einwandfreie Bindung nicht gewährleistet ist.
2. Feuerkitt-Fugen sollen so dünn als möglich sein. Mit zunehmender Fugendicke reduziert sich die Festigkeit der Bindung. Die Verbrauchsmenge für das Setzen von 1000 Stück Feuerleichtsteinen (L26) beträgt 200 kg und kann in Abhängigkeit von Fugendicke und Porosität variieren. Die angegebene Menge bezieht sich auf 2 mm dicke Fugen, die mit einer Kelle ausgeführt wurden.
3. Der zu vermauernde und mit dem Feuerkitt eingestrichene Stein wird zweckmäßigerweise etwa 2-4 cm neben dem endgültigen Platz gesetzt und unter leichtem Druck angerieben. Die hydraulische Abbindung ist unter trockenen Umgebungsbedingungen in ca. 48 Stunden abgeschlossen.
4. Eimer und Trommeln sind nach dem Gebrauch wieder sorgfältig und luftdicht zu verschließen. Ein zuvor dünn aufgetragener Wasserfilm hilft, das angebrochene Gebinde vor leichtem Antrocknen zu schützen.

Stand 04.02.2022