

TECHNISCHES DATENBLATT

Mörtel

Kaminfix K2

Produktbeschreibung	Mörtel zum Vermauern und Verfugen von Ofenkacheln
Anwendung	Mörtel zum Verkleben oder zur Reparatur und Abdichtung von gerissenen Schamottsteinen, Schamottplatten und Feuerleichtsteinen, sowie allen keramischen Bauteilen im Kaminbau.
Lagerung	Frostfrei und Trocken mindestens 24 Monate lagerfähig im unangebrochenen Originalgebinde.
Verarbeitungsmethoden	Per Hand auftragen durch spachteln oder verputzen/ schmieren.
Bindungsart	hydraulisch/keramisch
Farbe	grau
Körnung	0 – 0,5mm

Einsatztemperatur	1250 °C			
Chemische Zusammensetzung	45,0 %	Al ₂ O ₃	<2,0 %	Fe ₂ O ₃
	45,0 %	SiO ₂	4– 5 %	CaO

Physikalische Daten

Kaltdruckfestigkeit	110C°	ca. 20	N/mm ²
	1200C°	ca. 18	N/mm ²

Zugabe des Wassers	28 – 32 %
--------------------	-----------

Hinweise

Die aufgeführten Daten sind Mittelwerte aus laufenden labortechnischen Prüfungen der Produktion. Sie beziehen sich auf die entsprechenden Normen zur Probekörperherstellung und stellen keine zugesicherte Eigenschaft im Sinne von Garantiewerten dar.

Angetrocknete Reste des Materials bitte entsorgen und nicht weiter verwenden.

Der Mörtel kann bei Bedarf auch geringfügig mit Wasser verdünnt werden. Dabei ist homogenes Mischen mit anschließender Ruhezeit von ca. 5 Minuten erforderlich. Die Trocknung kann durch sofortige Temperaturentlastung bis max. 80°C verkürzt werden, empfehlenswert ist aber ein Vortrocknen bei Umgebungstemperatur über etwa 12 Stunden.

Bitte beachten Sie auch das zugehörige Sicherheitsdatenblatt

Fassung vom: 02.12.2013

Bankverbindungen:

Nassauische Sparkasse · Konto-Nr.: 775 164 395 · BLZ: 510 500 15 · VR-Bank Neuwied-Linz eG · Konto-Nr.: 201 701 618 · BLZ: 574 601 17

Sämtliche Ware aus der gesamten Geschäftsbeziehung bleibt bis zur vollständigen Bezahlung aller Rechnungen im Eigentum des Verkäufers.