

- Engineering, Planung & Dokumentation
- Fertigung & Konfektionierung
- Montage & Montageüberwachung
- Wartung & Reparatur
- Trocknung & Vortempnern
- Vertrieb, Service & Logistik

THERMOMIXX-K 1000

Produktgruppe:	Feuerfester Kleber	Produktinformation
Rohstoffbasis:	Anorganische Füllstoffe	Rev.-Nr. 160413
Anwendungsgrenztemperatur:	1000 °C	Datum: 13.04.2016

Physikalische Eigenschaften	
Bindungsart:	Lufthärtend
Rohdichte:	1,50 t/m ³
Korngröße:	Pastös
Anmachwasserbedarf:	Verarbeitungsfertig
Farbe:	Beige/Grau

Thermische Eigenschaften								
Bleibende Längenänderung nach -- h:	110	400	600	800	1000	1200	°C	
	-,--	-,--	-,--	-,--	-,--	-,--	%	
Reversible Wärmedehnung:	-,--	%	bei 1000 °C					

Chemische Eigenschaften					
Chemische Richtanalyse:	Al ₂ O ₃	Si O ₂	Na ₂ O+K ₂ O	H ₂ O	
	8,5	34,5	7	50	%
Organische Bestandteile:	0 %				
pH-Wert der Masse:	--				

Sonstige Angaben	
Verpackung:	25 kg/Eimer
Anlieferungszustand:	Verarbeitungsfertig
Lagerfähigkeit:	12 Monate im ungeöffneten Gebinde
Lagerbedingungen:	Vor Frost schützen, kühl, trocken
Verarbeitungshinweis:	Sehr gut mit Zahnpachtel, Bürste oder Spritzpistole aufzutragen. Untergrund muss staub- und fettfrei sein. Geringfügig mit Wasser zu verdünnen. Verarbeitungstemperatur +5°C - +30°C. Trocknung material- und temperaturabhängig ca. 8h bei 20°C.

Anmerkungen:
Hervorragender Montageklebstoff mit sehr guter Klebeeigenschaft. THERMOmixx-K Kleber 1000 ist hervorragend zur Verklebung von Isolationsmaterial (Calciumsilikatplatten, Mineralwollplatten etc.) untereinander, als auch auf Stahl geeignet. THERMOmixx-K Kleber1000 ist rein anorganisch und setzt bei Erwärmung keine Verbrennungsprodukte frei.

Die technischen Eigenschaften unterliegen rohstoff- und produktionsbedingten Schwankungen. Die Angaben sind Kennwerte aus laufender Produktion und keine zugesicherten Materialeigenschaften als Grundlage für eine Gewährleistung. Die zulässige max. Betriebstemperatur ist abhängig vom Anwendungsfall. Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Technische Änderungen vorbehalten.

TDB_THERMOmixx-K_1000_160413