L. & F. PETERS GmbH
Feuerfeste Erzeugnisse

Eschweiler, den 9. Januar 2018

Anhaltsdaten der Qualität: **ISOCERAM 126 KS - BIO**
Biolösliche Stopfwolle
kurzfasrig, geschmiert

Sortenbeschreibung	:	biolösliche Stopfwolle auf Basis Erdalkalisilikatfaser		
Chemische Daten	:			
		SiO_2	ca.	72 - 77 %
		MgO	ca.	19 - 26 %
Physikalische Daten	:	Rohdichte		0,128 g/cm³
		Feuerfestigkeit	>	1500 °C
		Farbe		weiß
		Klassifikationstemperatur		1260 °C
		Wärmeleitzahlen bei		
		400 °C		0,10 W/mK
		600 °C		0,14 W/mK
		800 °C		0,20 W/mK
		1000 °C		0,27 W/mK

Einsatzgebiet : Isolierungen im Industrieofenbau

Diese Qualität wird in einer Produktionsstätte hergestellt, die nach ISO 9001 zertifiziert ist.

Die Angaben in diesem Datenblatt basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder die Eignung für den konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen der Werte behalten wir uns vor.

Geschäftsführer
Dipl.-Phys. Fritz Peters

Karlstraße 9
52249 Eschweiler

Tel.: +49 – (0) 24 03 – 80 10 33
Fax: +49 – (0) 24 03 – 80 10 34
E-Mail: vertrieb@peters-feuerfest.de