

Datenblatt / Data Sheet

Keramikfaserpapier / Ceramic Fibre Paper



	BUROFLEX 126 P
Klassifikationstemperatur <i>Classification Temperature</i>	1260 °C
Chemische Analyse / <i>Chemical Analysis</i>	
SiO ₂	50 – 54 %
Al ₂ O ₃	46 – 50 %
max. Anwendungstemperatur <i>max. Temperature of Use</i>	1100 °C
Lineare Schrumpfung nach 24 Stunden bei 1260 °C <i>Permanent Linear Shrinkage after 24 hours soak at 1260 °C</i>	< 4 %
Rohdichte <i>Bulk Density</i>	210,0 kg/m ³
Spezifische Wärme <i>Specific Heat</i>	1,13 kJ/kg K
Wärmeleitfähigkeit bei / <i>Thermal Conductivity at</i>	
600 °C	0,08 W/mK
800 °C	0,11 W/mk
1000 °C	0,17 W/mK

Beschreibung: **Keramikfaserpapier**

Lieferformen: **Papier, 1 mm, 2 mm oder 3 mm dick**

Description: **Ceramic fibre paper**

Availability: **Paper, 1 mm, 2 mm or 3 mm thick**

Die angegebenen Werte sind Mittelwerte über einen längeren Zeitraum und sie stellen daher nur Näherungswerte dar, die den normalen Schwankungen, bedingt durch Rohmaterialien- und Herstellungsvariationen, unterworfen sind.

The data given in this Technical Information Sheet are average values which have been determined over a longer period of time. They are therefore only approximate values subject to normal fluctuations caused by raw material and production variations.