

# Datenblatt / Data Sheet

Keramikfaserpapier / Ceramic Fibre Paper



	<b>BUROFLEX 140 P</b>
Klassifikationstemperatur <i>Classification Temperature</i>	1400 °C
Max. Anwendungstemperatur <i>Max. Temperature of Use</i>	1250 °C
Rohdichte <i>Bulk Density</i>	240 kg/m <sup>3</sup>
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	57 %
SiO <sub>2</sub>	42 %
Lineare Schrumpfung nach 24 Stunden bei 1400 °C Permanent Linear Shrinkage after 24 hours soak at 1400 °C	4 %
Wärmeleitfähigkeit bei Mitteltemperatur <i>Thermal Conductivity at Average Temperature</i>	
100°C	0,03 W/mK
200°C	0,03 W/mK
400°C	0,04 W/mK
600°C	0,07 W/mK
800°C	0,11 W/mK
1000°C	0,18 W/mK
1200°C	0,25 W/mK
1400°C	0,31 W/mK

**Beschreibung:**      **Keramikfaserpapier**

**Lieferformen:**      **Papierrollen, 3 mm x 500 mm x 10 m**

**Description:**      **Ceramic fibre paper**

**Availability:**      **Paper rolls, 3 mm x 500 mm x 10 m**

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.