

## Kerafix® Keramikpapier

Baustoff der Baustoffklasse B1 (schwerentflammbar)  
gemäß DIN 4102-1

### Produktbeschreibung

Kerafix® Keramikpapier ist ein papierähnliches Produkt aus nichtbrennbaren, anorganischen Filamenten für den Schall-, Wärme- und Brandschutz. Die anorganischen Oxide erlauben Anwendungen bis ca. 1250 °C.



### Einsatzbereiche

- Brandschutzverglasungen
- Dichtungsmaterial für Automobil- und Gerätebau

### Technische Daten

Zusammensetzung:	Keramikfasern und organische Bindemittel
Materialstruktur:	Leichtes, papierähnliches Material
Rohdichte [kg/m <sup>3</sup> ]:	200 bis 240 (± 10 %)
Temperaturbeständigkeit [°C]:	1250
Schmelzpunkt [°C]:	Ab ca. 1650
Wärmeleitfähigkeit [W/mK]:	Ca. 0,045
pH-Wert:	Ca. 7

### Lieferformen

Standardlängen:	25000 mm und 50000 mm
Breiten:	6 mm bis 1000 mm
Dicken:	2 mm und 8 mm

*Sonderformate sind auf Anfrage erhältlich. Das Produkt wird nach der Allgemeintoleranz DIN ISO 2768-1 gefertigt. Bitte beachten Sie unsere Verarbeitungshinweise sowie das Sicherheitsdatenblatt!*

### Verarbeitung und Lagerung

Verarbeitung:	Für gute Durchlüftung am Arbeitsplatz sorgen. Auf Minimierung von Faserstaub achten.
Lagerung:	Trocken zwischen - 20 °C und + 50 °C lagern.

*Nicht der Witterung im Freien oder hoher lang andauernder Luftfeuchtigkeit aussetzen!  
Bei Einsatz im Außenbereich kontaktieren Sie bitte unsere Anwendungstechnik!*

### Hinweis

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Klebverbindungen sind gemäß DIN 2304 qualifiziert auszuführen.