



Die Lösung macht den Unterschied.

## Produkt I2611 | WICOTHERM 1000

**Produktnummer**  
I2611

**Artikelbezeichnung**  
WICOTHERM 1000

**Hersteller**  
WiCo Wichmann, Otto & Cie GmbH + Co. KG

**Produkt**  
Ausführung: gewebt, beidseitig feste Webkanten  
Farbe: weiß

**Beschreibung**  
Aus kontinuierlich texturiertem SiO<sub>2</sub>-Garnfilamenten hergestellt, hohe Dichte, Reißfestigkeit und Kompression, speziell für schwere Anwendungen entwickelt

### Technische Spezifikation

**Dichte**  
1,0 g/cm<sup>3</sup>  
**Temperaturbeständigkeit**  
+1000 °C  
**Schmelztemperatur**  
+1550 °C

### Typische chemische Analyse

SiO<sub>2</sub>: 94 bis 96 Gew.-%  
Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>: 2,5 bis 4,5 Gew.-%

### Standard-Abmessungen

Stärke in mm	2 bis 5
Breite in mm	10 bis 500

### Anmerkungen:

März 2021

Unsere Beratung erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Die angegebenen technischen Daten sind Richtwerte, d. h. Erfahrungswerte aus längeren Produktionszeiträumen. Die Verarbeitung unserer Produkte erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Rohstoff- und Fertigungsbedingt, sowie durch äußere Einflüsse (Temperatur, Luftfeuchtigkeit, etc.) können die angegebenen Werte um bis zu ±25 % schwanken.