



Die Lösung macht den Unterschied.

## Produkt I3109 | WIGLAS 750 MS gedreht

### Produktnummer

I3109

### Artikelbezeichnung

WIGLAS 750 MS gedreht

### Hersteller

WiCo Wichmann, Otto & Cie GmbH + Co. KG

### Produkt

Ausführung: rund gedreht  
Farbe: weiß / gelblich  
Umpflechtung: weitmaschig mit Messing umpflichten  
Durchmesser in mm: 3 bis 50

### Beschreibung

Aus kontinuierlichen HT-Glasfaserfilamenten hergestellt, hohe Dichte, Reißfestigkeit und Kompression, speziell für schwere Anwendungen entwickelt

### Technische Spezifikation

#### Dichte

1,1 g/cm<sup>3</sup>

#### Temperaturbeständigkeit

+750 °C

#### Schmelztemperatur

+840 °C

#### Typische chemische Analyse

SiO <sub>2</sub> :	58 Gew.-%
CaO:	16 Gew.-%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :	13 Gew.-%
B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :	7 Gew.-%
MgO:	4 Gew.-%
Na <sub>2</sub> + K <sub>2</sub> O:	1 Gew.-%

#### 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.