



Die Lösung macht den Unterschied.

Produkt I2113 | WICOTHERM BIO 1200 Chrom

Produktnummer

I2113

Artikelbezeichnung

WICOTHERM BIO 1200 Chrom

Hersteller

WiCo Wichmann, Otto & Cie GmbH + Co. KG

Produkt

Anteil organischer Stoffe: ca. 16 % (verbrennt beim ersten Aufheizen)
Verstärkung: chromstahldrahtverstärkt (bis 1050 °C temperaturbeständig)

Beschreibung

Hitzeschutzmaterial aus Erdalkali-Silikatfaser-Gewebe

Technische Spezifikation

Dichte

2,6 g/cm³

Temperaturbeständigkeit

+1200 °C

Schmelztemperatur

+1330 °C

Typische chemische Analyse

SiO₂: 65 Gew.-%

CaO: 31 Gew.-%

MgO: 3 Gew.-%

Al₂O₃ + Fe₂O₃: < 1 Gew.-%

Standard-Abmessungen

Stärke in mm	2	3	5
Breite in mm		1000	

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.