

WICOTHERM BIO 1200 Chrom

Produktinformationen

Stand: Januar 2015

| | | |
|---|---|--|
| Qualitäts-Nummer | : | I2113 |
| Qualitäts-Bezeichnung | : | WICOTHERM BIO 1200 Chrom |
| Hersteller | : | WiCo Wichmann, Otto & Cie GmbH + Co. KG |
| Beschreibung | : | Hitzeschutzmaterial aus Erdalkali-Silikatfasern-Gewebe |
| Produkt | : | |
| Anteil organischer Stoffe | : | ca. 16 % (verbrennt beim ersten Aufheizen) |
| Verstärkung | : | chromstahldrahtvertärkt (bis + 1050°C temperaturbeständig) |
| Typische chemische Analyse | | (Gew.%) |
| SiO ₂ | : | 65 |
| CaO | : | 31 |
| MgO | : | 3 |
| Al ₂ O ₃ + Fe ₂ O ₃ | : | < 1 |
| Technische Daten | : | |
| Spezifisches Gewicht | : | 2,6 g/cm ³ |
| Temperaturbeständigkeit | : | + 1200°C |
| Schmelztemperatur | : | + 1330°C |
| Abmessungen | : | |
| Dicke | : | 2, 3, 5 mm |
| Breite | : | 1000 mm |

Anmerkungen

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.