

WIGLAS 500 HT-beschichtet

Produktinformationen

Stand: Januar 2015

Qualitäts-Nummer : I2108
Qualitäts-Bezeichnung : WIGLAS 500 HT-beschichtet
Hersteller : WiCo Wichmann, Otto & Cie GmbH + Co. KG

Beschreibung : Hitzeschutzmaterial aus Glasgewebe mit kleinen Menge organischer Schlichte

Produkt

Bindung : L 1-1
Farbe : hellbraun / beige
Beschichtung : Widerstand gegen sauerstoffangereicherte Gasflamme bei +1350°C: 14 sek
 Widerstand gegen flüssige Aluminiumbronze +1200°C: 150 g
 Widerstand gegen flüssige Eisen +1450°C: 25 g
 abgekühlte Metallschlacke klebt nicht am Gewebe

Technische Daten

Material : texturiertes E-Glas
Spezifisches Gewicht : 1150 g/cm²
Konstruktion : Kette 5,5 Fd/cm, Tex PT6-1000
 Schuss 3 Fd/cm, Tex PT6/9-1000
Reißfestigkeit : Kette 900 N/cm
 Schuss 800 N/cm
Temperaturbeständigkeit : + 500°C

Abmessungen

Dicke : 1,6 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.