



Die Lösung macht den Unterschied.

# Produkt I0108 | WICOMILL 1100

**Produktnummer**  
I0108

**Artikelbezeichnung**  
WICOMILL 1200 BIO

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

**Produkt**  
Farbe: gelb

**Beschreibung**  
Asbestfreies Plattenmaterial aus Kalziumsilikat-Fasern für thermische Isolierung und Dichtungsanwendung

## Technische Spezifikation

**Anwendungstemperatur**  
bis 1100 °C

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

**Wärmeleitfähigkeit**  
0,12 W/m\*K (400 °C)

**Glühverlust**  
13 % (800 °C)

**Zugfestigkeit**  
Länge: 40 kg/cm<sup>2</sup>  
Breite: 30 kg/cm<sup>2</sup>

**Schrumpfung**  
< 1 % (24 h / 1000 °C)

**Kompressibilität nach ASTM F 36 Methode K**  
10 % (70 kg/cm<sup>2</sup>)

**Rückfederung nach ASTM F 36**  
40 %

## Standard-Abmessungen

Stärke in mm	2	3	4	5	6	8	10
Länge in mm				1000			
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.