

# WICOMILL 1600

## Produktinformationen

Stand: Januar 2015

**Qualitäts-Nummer** : I0106  
**Qualitäts-Bezeichnung** : WICOMILL 1600  
**Hersteller** : WiCo Wichmann, Otto & Cie GmbH + Co. KG

**Beschreibung** : asbestfreies Plattenmaterial mit keramischen Fasern für thermische Isolierung und Dichtungsanwendung

## Produkt

Farbe : rot

## Technische Daten

Anwendungstemperatur	:		bis + 1600 °C
Spezifisches Gewicht	:		1,0 g/cm <sup>3</sup>
Wärmeleitfähigkeit	:	400°C	0,16 W/m.K
Glühverlust	:	800°C	15 %
Zugfestigkeit	:	Länge	40 kg/cm <sup>2</sup>
		Breite	30 kg/cm <sup>2</sup>
Schrumpfung	:	1150 °C, 24h	< 4 %
Kompressibilität	:	ASTM F 36 Methode K 70 kg/cm <sup>2</sup>	10 %
Rückfederung	:		40 %

## Standard Abmessungen

Breite x Länge : 1000 x 1000 mm  
 Stärken : 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10 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.