

# Datenblatt

## (typische Analysewerte)

**Produktname:** Climatizer Thermo Plus 040 Premium  
**Produkt:** Zellulosedämmstoff

Charakter	Wert	Einheit
Form	• Zelluloseflocke	
Zellulosegehalt	• ca. 85	%
Feuchtigkeit	• ca. 5-12	%
pH-Wert	• ca. 7	
Wärmeleitfähigkeit (Messwert)	• < 0,040	w/m*k
Baustoffklasse	• DIN 4102-B2	



Climatizer Thermo Plus Premium Zellulosedämmstoff ist zugelassen vom Institut für Bautechnik Berlin (Zul.Nr. Z-23.11-1566). Die Anforderungen gemäß der Zulassung werden durch das MPA NRW fremdüberwacht.

Der Unterschied zu Climatizer plus 040 Premium liegt in der Zugabe von Magnesiumsulfat – in einem pat. Verfahren – anstelle von Borsalzen. Climatizer Thermo Plus 040 Premium Zellulosedämmstoff ist somit als „boratfrei“ zu bezeichnen.

RUTHMANN GmbH  
Nohlmannstr. 13  
41836 Hückelhoven  
Tel. +49 (0) 2433 -90 49-0  
Fax +49 (0) 2433 -90 49-19  
[info@ruthmann-faser.de](mailto:info@ruthmann-faser.de)  
[www.ruthmann-faser.de](http://www.ruthmann-faser.de)

Die vorliegenden Informationen erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrer Verantwortung. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.