

## Import Zellkautschuk (NBR) import cellular rubber (NBR)

Allgemeine industrielle und technische Anwendungen.  
General industrial and technical application.



Formate / dimensions	
Stärke / thickness	Formate / dimensions
1,0 mm	2.000 x 1.000 mm
2,0 mm 3,0 mm 4,0 mm 5,0 mm 6,0 mm 8,0 mm 10,0 mm	2.000 x 1.000 mm / 1.000 x 10.000 mm
12,0 mm 15,0 mm 20,0 mm 25,0 mm 30,0 mm 40,0 mm 50,0 mm	2.000 x 1.000 mm
Aufgeführt sind die Standard-Formate. Nicht alle Formate sind lagerhaltig. Weitere Abmessungen auf Anfrage. The standard formats are listed. Not all formats are in stock. Other dimensions on request.	

Eigenschaften / properties	Werte / values
Qualität quality	NBR
Farbe colour	schwarz
Dichte (kg/m <sup>3</sup> ) GB/T 6343 density	190 ± 20
Zugfestigkeit (Kpa) GB/T 6344 tensile strength	≥ 500
Reißdehnung (%) GB/T 6344 elongation at break	≥ 150
Weiterreißwiderstand (KN/m) GB/T 10808 tear resistance	≥ 2,0
Temperaturbereich (°C) temperature range	ca. -30 bis +100
Beständigkeiten / resistance	
Sauerstoffindex (%) GB/T2406 oxygen index	≥ 26
Wasseraufnahme (kg/m <sup>2</sup> ) GB/T4303 Water Absorption	≥ 0,05



PAK: AfPS GS 2019:01

Hinweis: Die technischen Kennwerte sind lediglich eine Planungshilfe. Insbesondere stellen sie keine zugesicherten Eigenschaften dar. Die Informationen im Datenblatt beruhen auf Einzelmessungen und unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Produktionsbedingte Änderungen vorbehalten.

Wir weisen darauf hin, dass die individuellen Einsatzbedingungen Einfluss auf die Eigenschaften jedes einzelnen Produktes nehmen. Aus diesem Grund ist der Kunde verpflichtet, die Materialien einer Eignungsprüfung zu unterziehen. Der Einsatz unserer Materialien erfolgt ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders.

We point out that all information within this catalogue must be considered as rough guidelines. All information provided does not describe any warranted characteristics of materials. The information in this catalogue is based upon individual measurements representing our best knowledge as of the day of measurement. They are subject to technical modifications. We point out that the specific operation conditions may influence the properties of each individual product. For this reason, the customer is required to perform an aptitude test of the materials. The use of our materials is the sole responsibility of the user.

Please note that only the German version of this catalogue is binding in any case. Legal claims can only be based upon the German version. We admit no liability for this English version since it is for explanatory purposes only.