

## Kork im Fenster- und Türenbau

Kork ist ein ideales Produkt, um Fenster und Türen im Rahmen oder im Blatt zu dämmen und zu isolieren, denn er ist:

- umweltfreundlich
- hochverdichtet
- recyclingfähig
- leicht zu verarbeiten
- verrottungsfest
- wohngesund



<b>Technische Daten</b>	
Volumengewicht pro cbm	230 - 240 kg
Breiten	bis 1 m
Stärken	20 - 45 mm
Längen	bis 3 m
Granulatgröße	1 - 2 mm
<b>Prüfwerte</b>	
Shore-Härte A	55 - 60
Druckbelastbarkeit	35-40 %
Wiederausdehnung	ca. 75 %
Zugfestigkeit	6 - 8 kg/cm <sup>2</sup>
Trittschallwert DIN 210-030 E1-T-PFLD	16 db
Wärmedurchlasswiderstand (m <sup>2</sup> xK/W)	0,042
Wärmeleitfähigkeit (W/m C°)	0,050
SD Wert DIN 52615 in mm	0,173
Dampfdiffusionswiderstand	86,3 μ
Brandverhalten (gibt bei Verbrennung keine toxischen Gase ab)	B 2
Fäulnisfest/Verrottungsfest	ja

**Kork ist ein Naturprodukt, daher können die Werte von Lieferung zu Lieferung leicht schwanken. Die angegebenen Werte sind daher ohne Gewähr.**