



# Material Datasheet

**Physikalische Richtwerte der Mischung**  
**Physical standard values of the mixture**

Dieses Datenblatt ist Bestandteil vom EMPB-Nr.:    
This data sheet is part of the inspection report:  

Part number / Artikel-Nr

**121 9915**

Material

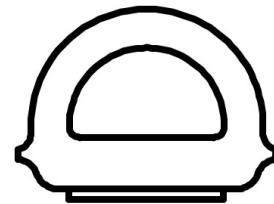
**EPDM Moosgummi**

F

T

Color / Farbe  
**schwarz**

Klemmbereich (mm)  
clamping area



Name / Bezeichnung

**Moosgummi-Halbrundprofil 10 x 7 mm, EPDM, schwarz,**

L

J

Hardness / Härte Shore A (DIN EN ISO 868)

**Homogen**

**Moosgummi**

---

Specific weight / Spezifisches Gewicht (ISO 1183) in g/cm<sup>3</sup>

**0,43 ±0,1**

Tensile strength / Zugfestigkeit (DIN 53504) in Mpa

**min 5**

Percentage elongation at break / Reißdehnung (DIN 53504) in %

**min 350**

Temperature resistance / Temperaturbeständigkeit in °C

**-30 bis +100**

Zusatzinformation / additional information

Ggf. wurden die aufgeführten Daten nicht an Bauteilen, sondern an speziellen Prüfkörpern ermittelt und sind typische Werte für die jeweilige Mischung, die jedoch einer prozesstypischen Schwankungsbreite unterliegen. Alle Angaben sollen Sie informieren und wurden nach bestem Wissen gemacht. Aufgrund der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten unserer Produkte obliegt es dem Käufer, die Eignung des Produkts für den jeweiligen Verwendungszweck genauestens zu prüfen. Der Käufer trägt sämtliche Risiken, die sich aus der Verwendung dieser Produkte ergeben.

FM 005