



# TECHNISCHES DATENBLATT

Artikelbez.: Schwammgummi RF 350 orange

Artikel-Nr.: 20159

Prüfung	Norm	Wert
Qualität Quality		RG350
Basis Basis		Naturkautschuk Natural rubber
Porenstruktur Porosity		fein fine
Farbe Colour		orange orange
Stauchhärte Hardness		~ 52 kPa
Reißfestigkeit Tensile strength		~ 0,65 N/ mm <sup>2</sup>
Reißdehnung Elongation		~ 470 %
Weiterreißwiderstand Tear growth resistance		~ 2,6 N/ mm
Abriebfestigkeit Abrasion resistance		gut good
Wärmebeständigkeit Heat resistance		bis 70°C up to 70°C
Wasseraufnahme Water absorption		~ 51%
Raumgewicht Spec. weight		350 kg/m <sup>3</sup>
Ozonbeständigkeit Ozone resistance		nicht gegeben non resistant
Brandverhalten Fire behaviour		leicht entflammbar, Russbildung easily inflammable, soot production
Beständigkeit gegen Säuren, Öle, Fette, Lösungsmittel Resistance against alcali, acids, oils, fats and organic liquids		nicht gegeben non resistant

FDA  
(Die Gültigkeit des Prüfzertifikates

FDA 21 Food and  
Drugs, Part 177.2600

**Bei ordnungsgemäßer Verarbeitung ist  
das Material aufgrund der vorliegenden**

ende mit dem 04.12.2023)

(Rev. 2018-04-01)

**Prüfergebnisse in Produkten geeignet,  
die mit wässrigen und fetthaltigen  
Lebensmitteln in Kontakt kommen.**

---

FDA  
(The Certificat is valid until Dec.  
04, 2023)

FDA 21 Food and  
Drugs, Part 177.2600  
(Rev. 2018-04-01)

**If properly processed, the material is  
suitable on the basis of the test results  
available in products that come into  
contact with aqueous and fatty foods.**

---

Alle Produktdaten basieren auf Durchschnittswerten und sind nur als Richtlinien zu betrachten.  
The information in this data sheet reflects the company's knowledge and experience. No guarantee can, however, be given as to its completeness.