

Deutsch: **Technisches Datenblatt** EPDM 60-5510/ EN 45545-2

551/EPDM60 *EPDM 60° A, , EN 4554-2, schwarz, Stärke 1 bis 6 mm* **Stand: 09.2016**
5510

Härte (Shore A) DIN ISO 7619-1:	60° ± 5 Shore A
Farbe:	Schwarz,
Oberfläche:	Oberflächenfinish Feingewebe
Dichte (g/cm³) Iso 1183 :	1,51
Temperaturbereich:	-40 bis +100 °C
Reißfestigkeit ISO 34-1A:	Ca 5 N/mm
Zugfestigkeit DIN 53504:	Ca 5 N/mm ²
Druckverformungsrestwert DIN ISO 815:	24 h, 150°C 16 %
Durchgangswiderstand	ca. 1,5 x 10 ¹⁴ Ohm
Zulassungen:	EN 45545-2 : 2013 + A1; R22/R23 /HL3
	DIN 5510-2 /S4-SR2-ST2
	NFF 16-101 Klasse F1-I12
	NFPA 130
	British Standard BS 6853 Tabelle 7 Kat II Annex D

Jederzeitige Änderungen vorbehalten.

Alle in diesem technischen Datenblatt erhaltenen Angaben stellen Richtwerte dar, welche sich als langjährige Durchschnittswerte erprobt haben.

English: **Technical data sheet**

EPDM 60-5510/ EN 45545-2

**551/EPDM60
5510****EPDM 60° A, , EN 4554-2, black, thickness 1 bis 6 mm****Date: 09.2016****hardness (Shore A) DIN ISO 7619-1:** 60° ± 5 Shore A**color:** Black**Surface:** Fine fabric Surface Finish**density (g/cm³) ISO 1183:** 1,51**temperature range:** -40 °C to + 100 °C**tear strength ISO 34-1A:** Ca 5 N/mm**Tensile strenght DIN 53504:** Ca 5 N/mm²**compression set value ISO 815:** 24 h, 150°C 16 %**Electr.Volume resistivity** ca. 1,5 x 10¹⁴ Ohm**Permissions:** EN 45545-2 : 2013 + A1; R22/R23 /HL3

DIN 5510-2 /S4-SR2-ST2

NFF 16-101 class F1-I12

British Standard BS 6853
Table 7 Kat II Annex D**Subject to alteration without prior notice.****All mentioned properties contained in this technical data sheet are reference values representing long-term experience averages.**