

15948-70355 **EPDM nach EN 45545**

Seite 1 von 1

Farbe	schwarz
Polymer Typ	feuerbeständiger EPDM
Härte NF ISO 7619-1	70 Shore A
Zugfestigkeit NF ISO 37	9,2 MPa
Bruchdehnung NF ISO 37	420%
24 Std. bei 70°C nach 100% Dehnung NF ISO 2285	16,7%
<u>Alterung bei +70°C / 7Tage</u> NF ISO 188	
Härte	+ 3 shA
Zugfestigkeit	- 3%
Bruchdehnung	- 15%
Temperaturgrenze kurzzeitig	-49 bis +115°C +125°C
Ozonbeständigkeit	sehr gut
Oxidationsbeständigkeit	sehr gut
Ketone-Lösemittelbeständigkeit	gut
keine Empfehlung bei	Kohlenwasserstoffe, Lösemittel und Fette
Zertifizierungen	EN45 545 NFF 16101 DIN 5510 BS6853 ASTM C 1166 ASTM E662 SMP 800-C