

- RoHS-konform**
- REACH-konform**
- PAK-frei**
- CE**

Qualität	EPDM 60 Sh.	Fire Class
-----------------	--------------------	-------------------

Härte (Shore A) ISO 868	60
Reissfestigkeit (N/mm ²) SO 37	> 5
Reissdehnung/Bruchdehnung (%) ISO 37	> 400
Weiterreissfestigkeit (N/mm) ISO 34	> 3,5
Druckverformungsrest (%) SO 815 24 h / 70°C / 25%	< 30
Einsatztemperaturen (°C)	-40 bis +120
Farbe	schwarz
Ozonbeständigkeit 50pphm / 40°C / 48 h / 20%	visuell keine Risse
UV-Beständigkeit	visuell sehr gut
Brandklassen	EN 45545-2 (HL3) DIN 5510 (S-4,SR-2) NFF 16 101(M2/F1) BS 6853 UNI CEI 11170 Klasse 2
Flammengeschütztes EPDM, geringste Toxizität der Brandgase, geringe Rauchgasdichte	
Brandschutz in Gebäuden und Fahrzeugen mit hohem Personenaufkommen	

Hinweis: Alle Informationen auf diesem Datenblatt entsprechen dem aktuellen Stand und werden von uns regelmäßig lobortechisch geprüft. Diese Werte sind als grobe Richtlinien zu betrachten. Für die Verwendung der Materialien außerhalb der angegebenen Materialkennwerte und Kenngrößen übernehmen wir keine Garantie. Es liegt in der Entscheidung des Kunden, wo und wie die Materialien eingesetzt werden. Beachten Sie, dass die spezifischen Einsatzbedingungen die Eigenschaften des Materials verändern können. Unsere geschulten Mitarbeiter beraten Sie gern zur individuellen Anwendung.

