SCHELLENBERG
STANZTEILE & DICHTUNGEN SEIT 1907

Technisches Datenblatt 10039

EPDM 90 E130_S

Beschreibung: Teile aus EPDM überzeugen durch ihre hervorragende Witterungs-, Ozon- und Alterungsbeständigkeit. Sie eignen sich ideal für Dicht-, Isolier- und Schutzzwecke in verschiedensten Anwendungen – von der Bau- und Elektroindustrie bis hin zum Fahrzeug- und Maschinenbau. Sie bieten langlebige Lösungen überall dort, wo Elastizität und Beständigkeit gefordert sind.



Ozon / UV-Beständigkeit	Sehr Gut
Laugenbeständigkeit	Sehr gut
Säurebeständigkeit	Sehr gut
Benzinbeständigkeit	Schlecht
Ölbeständigkeit	Schlecht

Bezeichnung	Einheit	Wert	2. Wert / Norm
Stand		29.10.2025	
Farbe		schwarz	
Vernetzung		peroxidisch vernetzt	
Spez.Gewicht	g/cm³	1,23+/-0,02	DIN EN ISO 1183 / ISO2781
Temperatur	° C	-50 bis +130	
Temperatur kurz	° C	bis 150	
Brandverhalten		B (schwer entflammbar)	FMVSS 302
Härte	Shore A	90+/-5	ISO 7619-1/3s
Druckverformungsrest		<30%	ISO 815
Reissfestigkeit		>6,5(N/mm)	ISO 37
Weiterreissfestigkeit		>2,0(N/MM)	DIN ISO 34-1A
Bruch- / Reissdehnung	%	>100	ISO 37
Elektrische Einstufung		leitfähig	VDE 0303-30

HEINRICH SCHELLENBERG GMBH + CO. KG | BEETHOVENSTR. 31 | D-72336 BALINGEN
Tel +49 (0) 7433 998 12-10 | Fax +49 (0) 7433 998 12-19 | Mail info@schellenberg-gmbh.de | www.schellenberg-gmbh.de
Handelsregister Stuttgart HRA 410047 | Geschäftsführer: Jürgen Knabe | USt.-IdNr.: DE216013388
Pers. haftende Gesellschaft: Knabe Verwaltungs GmbH, Handelsregister Stuttgart HRB 411139

Bankverbindung: Sparkasse Zollernalb | Kto-Nr.: 24 000 378 | BLZ 653 512 60 | IBAN DE32 6535 1260 0024 0003 78 | Swift: SOLADES1BAL Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- & Lieferbedingungen (AVB). Diese erhalten Sie auf unserer Website. Auf Wunsch senden wir Ihnen die AVB auch gerne zu.

Bezeichnung	Einheit	Wert	2. Wert / Norm
Toleranzen		DIN 7715 P2	
RoHS inkl. RoHS III 863/2015/EU		konform	
Reach		konform	
PAK		konform	
Sonstiges 1		Nitrosaminfrei	
Sonstiges 2		ausblühungsfrei	
Sonstiges 3		nicht verfärbend	

Sämtliche Angaben im Datenblatt gelten in unverbauten Zustand. Sie sind unverbindlich und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Eigene Tests sind obligatorisch.

HEINRICH SCHELLENBERG GMBH + CO. KG | BEETHOVENSTR. 31 | D-72336 BALINGEN
Tel +49 (0) 7433 998 12-10 | Fax +49 (0) 7433 998 12-19 | Mail info@schellenberg-gmbh.de | www.schellenberg-gmbh.de
Handelsregister Stuttgart HRA 410047 | Geschäftsführer: Jürgen Knabe | USt.-IdNr.: DE216013388
Pers. haftende Gesellschaft: Knabe Verwaltungs GmbH, Handelsregister Stuttgart HRB 411139

Bankverbindung: Sparkasse Zollernalb | Kto-Nr.: 24 000 378 | BLZ 653 512 60 | IBAN DE32 6535 1260 0024 0003 78 | Swift: SOLADES1BAL Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- & Lieferbedingungen (AVB). Diese erhalten Sie auf unserer Website. Auf Wunsch senden wir Ihnen die AVB auch gerne zu.