



Deutsch: **Technisches Datenblatt EPDM 4300 B2 / UL94**

0145	EPDM 65° A, Stärke 1 - 10 mm	Datum: 24.07.2019
Härte DIN ISO 7619-1:	65° ± 5° Shore A	
Farbe:	schwarz	
Dichte:	1,47 g/cm ³	
Temperaturbereich:	-35° C bis +100° C	
Reißfestigkeit DIN 53504:	4 MPa	
Reißdehnung DIN 53504:	400 %	
Weiterreißfestigkeit DIN 53515:	25 N/mm	
Druckverformungsrestwert ISO 815:	70 h, 70°C = 36 %	
Öl- & Benzinbeständigkeit:	nicht empfohlen	
Säure- & Laugenbeständigkeit:	bedingt	
Ozonbeständigkeit:	gut	
Entsprechende Spezifikationen:	UL 94: V0 (konform, ohne Zertifikat) Brandverhalten DIN 4102: B2 IMDS Daten vorhanden 600211712	

Jederzeitige Änderungen vorbehalten. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Angaben stellen Richtwerte dar.

RESOGOOGO® GmbH & Co KG
Rolandskoppel 17, D-24784 Westerrönfeld
Tel: +49-4331-43818-0
Fax: +49-4331-43818-28

Mail: post@resogoo.com, www.resogoo.com



English: **Technical data sheet**

EPDM 4300 B2 / UL94

0145	EPDM 65° A, thickness 1 - 10 mm	date: 24.07.2019
hardness DIN 7619-1:	65° ± 5° Shore A	
color:	black	
density:	1,47 g/cm ³	
temperature range:	-35° C to +100° C	
tear strength DIN 53504:	4 MPa	
elongation at break DIN 53504:	400 %	
tear resistance:	25 N/mm	
compression set value ISO 815:	70 h, 70°C = 36%	
oil and petrol resistance:	not recommended	
acids and alkali resistance:	conditional	
ozone resistance:	good	
corresponding specifications:	UL 94: V0 (conform, without certificate) fire behavior DIN 4102: B2 IMDS data available 600211712	

We reserve the right to make changes at any time. Before using the product, it is the responsibility of the purchaser to check for himself whether it is suitable for his intended use with regard to possible influences affecting the application. All data contained in this technical data sheet are approximate values.

RESOGO[®] GmbH & Co KG
Rolandskoppel 17, D-24784 Westerrönfeld
Tel: +49-4331-43818-0
Fax: +49-4331-43818-28

Mail: post@resogoo.com, www.resogoo.com