

**CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES**

**GENERAL FEATURES**

**ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN**

gris / grey / grau

EPDM SBR cellulaire étanche / Closed cell EPDM SBR rubber / Geschlossenzelliger EPDM SBR

Usage général pour pièces d'aspect

General use for visual parts

Mehrzwecksprodukt für Sichtteile

1	Spécifications, normes <i>Specifications, standards</i> <i>Spezifikationen, Normen</i>	ASTM D 1056-07	2A2 B3 C P		
		NF R 99211-80 / Renault 03-10-102 / PSA B67 1016 FMVSS 302 (49 CFR Ch. V § 571.302) / ISO 3795 UL 94	2C 08 B3 C2 Conforme / pass / entsprechend e ≥ 12 mm N.T. / N.G.		
2	Masse volumique <i>Density</i> <i>Rohdichte</i>	ISO 845-88	140 +/- 25 kg/m <sup>3</sup>		8.74 +/- 1.56 lb/ft <sup>3</sup>
3	Dureté <i>Hardness</i> <i>Härte</i>	ASTM D 2240	SHORE 00		40-55
		SRIS 0101	ASKER C		15-20
4	Résistance à la compression <i>Compression - Deflection</i> <i>Drückfestigkeit</i>	ASTM D 1056-07	à / at / bei 25%		43 kPa / 6.2 psi *
		NF R 99211-80	à / at / bei 50%		35-65 kPa / 5.1-9.4 psi
5	Déformation rémanente <i>Compression set</i> <i>Drückverformungsrest</i>	ASTM D 1056-07	22h / 50% / 23°C (70°F)		23 % *
		NF R 99-211-80	22h / 50% / 40°C (105°F)		≤ 35 %
6	Absorption d'eau sous vide <i>Vacuum-water absorption</i> <i>Wakuum-Wasseraufnahme</i>	ASTM D 1056-07	1.2 % *		≤ 5 %
7	Vieillessement accéléré 7j à 70°C <i>Accelerated ageing 7d at 70°C (158°F)</i> <i>Beschleunigte Alterung 7T bei 70°C</i>	ISO 188	Variation dimensionnelle Dimensional change Dimensionelle Änderung		- 3.9 % *
		ASTM D 1056-07	Variation de résistance à la compression Change of compression resistance Änderung der Drückfestigkeit		- 7 % / 0 %
8	Stabilité dimensionnelle <i>Dimensional stability</i> <i>Dimensionelle Stabilität</i>	FORD WSK-M2D419-A	Variation de dimension après 3 h à 80°C Change of dimension after 3 h at 80 °C Massänderung nach 3 h bei 80°C		11.5 % *
9	Allongement à la rupture <i>Ultimate elongation</i> <i>Bruchdehnung</i>	ISO 1798-97	136 % *		- 30 % / +30 %
10	Résistance à la rupture <i>Tensile strength</i> <i>Zugfestigkeit</i>	ISO 1798-97	650 kPa / 87 psi *		- 2.8 % *
11	Résistance au déchirement <i>Tear resistance</i> <i>Zerreißfestigkeit</i>	ISO 34-1 (B-a)-94 / ASTM D624 DIE C	2 kN/m / 11.46 Lbf/in *		- 5 % / 0 %
13	Résistance à l'ozone <i>Ozone resistance</i> <i>Ozonbeständigkeit</i>	ISO 1431-1 (2004)	20% d'allongement / 40°C / 200 ppm / 20% elongation / 40°C (104°F) / 200 ppm 20% Dehnung / 40°C / 200 ppm		> 336 h
14	Température d'utilisation <i>Temperature range</i> <i>Temperaturbereich</i>	7 jours/days/Tage	Continu - Constant - Bestand		Aucune craquelure No cracking Keine Risse
		5 h	Intermittent - Intermittent - Höchstwert		- 40° C / + 90° C -40° F / +194° F
15	Format bloc 2 peaux <i>Block size 2 skins</i> <i>Blockformat 2 Häute</i>	2000 mm (+/-3%) x 1000 mm x 55 mm +/-2 **			
16	Logistique / identification : <i>Logistics / identification</i> <i>Logistik / Kennzeichnung</i>	35	Blocs / palette Blocks / pallet Blöcke / Palette	Stockage : Intérieur Storage : Indoor Lagerung : Drinnen	Code couleur Color code Farbe Kode
17	Protection de l'environnement <i>Environmental protection</i> <i>Umweltschutz</i>	RECYCLABLE	(CE) N° 1907/2006 (REACH)_2000/53/CE_2002/95/CE(ROHs)_IMDS_GADSL_CFC free		

\* = valeur moyenne indicative / average value / durchschnittliche Daten

\*\* = épaisseur minimum 2 peaux à l'intérieur de la surface garantie / Minimum thickness 2 skins within the specified surface / Mindeststärke 2 Haut innerhalb der garantierten Fläche  
N.T. / N.G. = non testé, non tested, nicht geprüft

Les valeurs données ci-dessus doivent être considérées comme indicatives et ne sauraient en aucun cas constituer un engagement de notre part  
The above given information should be considered as a guide but cannot be regarded as an engagement from our side  
Die o.g. Werte müssen als Hinweis betrachtet werden und sind ohne Rechtsverbindlichkeit

www.interrep.fr

HEAD OFFICE AND PLANT  
11 rue de l'Industrie  
43110 AUREC France  
Tél : +33(0)477 352 021 Fax : +33(0) 477 352 617  
Email : info@interrep.fr

LEERS PLANT  
Rue du Trieu du Quesnoy ZI Roubaix Est  
59115 LEERS France  
Tel : +33(0) 328 330 120 Fax : +33(0) 320 754 501  
Email : leers@interrep.fr

EGA EPDM BLEND

LEERS - 09/2013