

CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES

GENERAL FEATURES

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

gris / grey / grau

CR cellulaire étanche / Closed cell CR rubber / Geschlossenzelliger CR

Excellente tenue au feu, bonne tenue aux huiles, non corrosif (70°C, 3h), non tachant
 Excellent fire resistance, good oil resistance, non corrosive (70°C, 3h), non staining
 Ausgezeichnete Feuerbeständigkeit, gute Ölbeständigkeit, nicht Ätzend (70°C, 3h), nicht verfärbend

1	Spécifications, normes Specifications, standards Spezifikationen, Normen	ASTM D 1056- 07	2 A2 A1 B2 C F2 M P	
		NF R 99211-80 / Renault 03-10-102 / PSA B67 1016	3 C 08 B4 C2	
		NF F 16101	2-5 mm – M2 / 6 mm – M1 / 25 mm – M2	
		UL 94	e ≥ 2 mm HF1 V0	
		EN 45545-2	R23 HL1 ; R24 HL3	
2	Masse volumique Density Rohdichte	ISO 845	195 +/- 25 kg/m ³	12.17 +/- 1.56 lb/ft ³
3	Dureté Hardness Härte	ASTM D 2240	SHORE 00	40 - 55
		SRIS 0101	ASKER C	18 *
4	Résistance à la compression Compression - Deflection Drückfestigkeit	ASTM D 1056- 07	à / at / bei 25%	58 kPa* / 8.41 psi *
		NF R 99211-80	à / at / bei 50%	35-65 kPa / 5.1-9.4 psi
5	Déformation rémanente Compression set Drückverformungsrest	ASTM D 1056- 07	22h / 50% / 23°C (70°F)	12.3 % *
		NF R 99-211-80	22h / 50% / 40°C (105°F)	≤ 25 %
6	Absorption d'eau sous vide Vacuum-water absorption Vakuum-Wasseraufnahme	ASTM D 1056- 07		1.1 % *
				≤ 5 %
7	Vieillessement accéléré 7j à 70°C Accelerated ageing 7d at 70°C (158°F) Beschleunigte Alterung 7T bei 70°C	ISO 188	Variation dimensionnelle Dimensional change Dimensionnelle Änderung	- 4.6 % *
		ASTM D 1056- 07	Variation de résistance à la compression Change of compression resistance Änderung der Drückfestigkeit	- 6 % / 0 %
8	Stabilité dimensionnelle Dimensional stability Dimensionelle Stabilität	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	- 20 % *
				- 1.5 % *
9	Allongement à la rupture Ultimate elongation Bruchdehnung	ISO 1798		236 % *
10	Résistance à la rupture Tensile strength Zugfestigkeit	ISO 1798		756 kPa * / 110 psi *
11	Résistance au déchirement Tear resistance Zerreissfestigkeit	ISO 34-1 (B-a) / ASTM D624 DIE C		3.8 kN/m * / 21.68 Lbf/in *
12	Résistance à l'ozone Ozone resistance Ozonbeständigkeit	ISO 1431-1	20% d'allongement / 30°C / 200 pphm / 20% elongation / 30°C (86°F) / 200 pphm 20% Dehnung / 30°C / 200 pphm	> 48h
				Aucune craquelure No cracking Keine Risse
13	Température d'utilisation Temperature range Temperaturbereich	7 jours/days/Tage	Continu - Constant - Bestand	- 40° C / + 90° C
		5 h	Intermittent - Intermittent - Höchstwert	+ 110° C
14	Format bloc 2 peaux Block size 2 skins Blockformat 2 Häute		1900 mm (+/-3%) x 1000 mm x 37 mm +/- 2 **	
15	Logistique / identification : Logistic / identification Logistik / Kennzeichnung	50 Blocs / palette Blocks / pallet Blöcke / Palette	Stockage : Intérieur/Storage : Indoor Lagerung : Drinnen	Code couleur Color code Farbe Kode
				Rouge Red Rot
				Jaune Yellow Gelb
16	Protection de l'environnement Environmental protection Umweltschutz	RECYCLABLE	(EC) N° 1907/2006 (REACH)_2000/53/EC_2011/65/EU(ROH	s)_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

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 Hinweise betrachtet werden und sind ohne Rechtsverbindlichkeit