

CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES
GENERAL FEATURES
ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

NOIR / BLACK / SCHWARZ

CR cellulaire étanche / Closed cell CR rubber / Geschlossenzelliges CR

Bonne tenue aux huiles et au feu, bonnes propriétés mécaniques, usage polyvalent
Good oil and fire resistance, good mechanical properties, multi-purpose product
Gute Öl- und Feuerbeständigkeit, gute mechanische Eigenschaften, Mehrzweckprodukt

| | | | | |
|----|--|--|---|--|
| 1 | Spécifications, normes Specifications, standards Spezifikationen, Normen | ASTM D 1056-07 | 2 C2 A1 B2 C E1 | |
| | | NF R 99211-80 / Renault 03-10-102 / PSA B67 1016 FMVSS 302 (49 CFR Ch. V § 571.302) / ISO 3795 UL 94 EN 45545-2 | 3 C 08 B4 C2 Conforme / pass / entsprechend e ≥ 2 mm e ≥ 2 mm HF1 / e ≥ 0,7 mm V0 R24 HL2 | |
| 2 | Masse volumique Density Rohdichte | ISO 845 | 175 +/- 25 kg/m ³ | 10.92 +/- 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% | 54 kPa* / 7.8 psi * |
| | | NF R 99211-80 | à / at / bei 50% | 35-65kPa / 5.1-9.4 psi |
| 5 | Déformation rémanente Compression set Drückverformungsrest | ASTM D 1056-07 | 22h / 50% / 23°C (70°F) | 18 % * |
| | | 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 % |
| | | ISO 188 | Variation dimensionnelle Dimensional change Dimensionelle Änderung | - 3.6 % * |
| 7 | Vieillessement accéléré 7j à 70°C Accelerated ageing 7d at 70°C (158°F) Beschleunigte Alterung 7T bei 70°C | ASTM D 1056-07 | Variation de résistance à la compression Change of compression resistance Änderung der Drückfestigkeit | - 7 % / 0 % |
| | | | 19.2 % * | - 30 % / + 30 % |
| 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 | - 2.8 % * |
| 9 | Allongement à la rupture Ultimate elongation Bruchdehnung | ISO 1798 | | 131 % * |
| 10 | Résistance à la rupture Tensile strength Zugfestigkeit | ISO 1798 | | 860 kPa* / 125 psi * |
| 11 | Résistance au déchirement Tear resistance Zerreißfestigkeit | ISO 34-1 (B-a) / ASTM D624 DIE C | | 2.4 kN/m* / 13.7 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 / + 100° C |
| | | 5 h | Intermittent - Intermittent - Höchstwert | - 40° F / + 212° F + 115° C + 239° F |
| 14 | Format bloc 2 peaux Block size 2 skins Blockformat 2 Häute | | 2000 mm (+/-3%) x 1000 mm x 50 mm +/-2 ** | |
| 15 | Logistique / identification : Logistic / identification Logistik / Kennzeichnung | 35 Blocs / palette Blocks / pallet Blöcke / Palette | Stockage : Extérieur (avec housse) Storage : Outdoor (with cover) Lagerung : Draussen (mit Hülle) | Code couleur Rouge Color code Red Farbe Kode Rot |
| 16 | Protection de l'environnement Environmental protection Umweltschutz | RECYCLABLE | (EC) N° 1907/2006 (REACH)_2000/53/EC_2011/65/EU(ROHs)_IMDS_GADSL_CFC free | |

* = valeur moyenne indicative / average value / durchschnittliche Daten

** = épaisseur minimum 2 peaux à l'intérieur de la surface / 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

www.interrep.fr