



INTEREP

MISE A JOUR : 06.02
INDICE : B

Zone Industrielle - F-43110 AUREC SUR LOIRE - France
TEL : +33-4 77 35 20 21 FAX : +33-4 77 35 26 17
E-mail : info@interep.fr

FICHE TECHNIQUE TECHNICAL DATA TECHNISCHE DATEN

Référence Reference Referenz		Base Basis Basis	
N12		EPDM + CR	
1. Structure cellulaire Cellular structure Zellstruktur		Caoutchouc cellulaire étanche Closed cell expanded rubber Geschlossenzelliger Zellkautschuk	
2. Couleur / Colour / Farbe		Noir / black / Schwarz	
3. Caractéristiques Features Eigenschaften		Grade polyvalent Versatile product Mehrzweckprodukt	
4. Dureté shore 00 / Shore hardness 00 / Shore Härte 00		35 + / - 5	
5. Masse volumique Density Spezifisches Gewicht	ISO 845-88	130 + / - 20 kg/m3	8.1 + / - 1.2 Lb/ft3
6. Résistance à la compression Compression - Deflection Drückfestigkeit	ASTM D 1056-78 - 25 % NF R 99211-80 - 50 %	35 kPa * 20 - 50 kPa 105 kPa * 80 - 160 kPa	5 psi * 4 - 7 psi 15 psi * 12 - 23 psi
7. Déformation rémanente Compression set Drückverformungsrest	50% / 22h à 23°C/70°F at bei 40°C/105°F	ASTM D 1056-78 NF R 99211-80	16 % * ≤ 25 % 50 % * ≤ 80 %
8. Absorption d'eau sous vide Vacuum-water absorption Wakuu-Wasseraufnahme	ASTM D 1056-78	4 % *	≤ 8 %
9. Retrait linéaire Linear shrinkage Lineare Schrumpfung	après 7 jours after 7 days nach 7 Tagen	70 °C - 3 % *	max - 5 %
10. Stabilité dimensionnelle Dimensional stability Dimensionelle Stabilität	après 3 h after 3 h nach 3 h	80 °C - 2.4 % *	- 5 % / + 1 %
11. Allongement à la rupture Ultimate elongation Bruchdehnung	ISO 1798-97	≥ 150 %	
12. Résistance à la rupture Tensile strength Zugfestigkeit	ISO 1798-97	≥ 400 kPa	≥ 58 psi
13. Résistance au déchirement Tear resistance Zerreißfestigkeit	ISO 34-1 (B-a) 94	≥ 0.5 kN/m	≥ 2.9 Lbf/in
14. Température d'utilisation Temperature range Temperaturbereich	Continu - Constant - Bestand Intermittent - Intermittent - Höchstwert	- 40°C / + 80°C + 100°C	- 40°F / + 176°F + 212°F
15. Résistance Resistance Beständigkeit	Air + U.V. - Air + U.V. - Luft + U.V. Ozone - Ozone - Ozon Huile - Oil - Öl	Excellent - Excellent - Vortrefflich 168 h / 200 pphm Moyen / medium / mittlerer Wert	
16. Spécifications, normes Specifications, standards Spezifikationen, Normen	ASTM D 1056 - 78 AFNOR NF R 99211 - 80 SAE J 18 - 79 DIN 7726 FMVSS 302	RE 41/42 BC 3C 08 B3 C2 SCE 41/42 BC Halbharter Schaumstoff Conforme / conformable / entsprechend	
17. Format bloc 2 peaux / Block size 2 skins / Blockformat 2 Häute		2000 X 1000 X 50 mm	
18. Identification Identification Kennzeichnung		Bleu Blue Blau	
19. Par palette / per palet / je Palette		36 Blocs/blocks/Blöcke	
20. Protection de l'environnement Environmental protection Umweltschutz		Sans CFC et HCFC CFC and HCFC free Enthält keine CFC und keine HCFC	
21. Recyclage Recycling Wiederverwertung		Peut être recyclé Can be recycled Recyclebar	

* valeur moyenne indicative / average value / durchschnittliche