

Référence		Base
Reference		Basis
Referenz		Basis
79-2 DP		EPDM
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		EPDM standard Standard EPDM Standard EPDM
4. Dureté shore 00 / Shore hardness 00 / Shore Härte 00		35 + / - 10
5. Masse volumique Density Spezifisches Gewicht	ISO 845-88	110 + / - 25 kg/m3 6.9 + / - 1.6 Lb/ft3
6. Résistance à la compression Compression - Deflection Drückfestigkeit	ASTM D 1056-78 - 25 % NF R 99211-80 - 50 %	38 kPa * 20 - 50 kPa 110 kPa * 80 - 160 kPa 5.4 psi * 2.9 - 7.1 psi 15.9 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 15 % * 38 % * ≤ 25 % ≤ 60 %
8. Absorption d'eau sous vide Vacuum-water absorption Wakuum-Wasseraufnahme	ASTM D 1056-78	3.5 % * ≤ 8 %
9. Retrait linéaire Linear shrinkage Lineare Schrumpfung	après 7 jours after 7 days nach 7 Tagen 70 °C	-3.5 % * max - 5 %
10. Stabilité dimensionnelle Dimensional stability Dimensionelle Stabilität	après 3 h after 3 h nach 3 h 80 °C	-2.5 % * - 5 % / + 1 %
11. Allongement à la rupture Ultimate elongation Bruchdehnung	ISO 1798-97	≥ 120 %
12. Résistance à la rupture Tensile strength Zugfestigkeit	ISO 1798-97	≥ 350 kPa ≥ 58 psi
13. Résistance au déchirement Tear resistance Zerreißfestigkeit	ISO 34-1 (B-a) 94	≥ 1 kN/m ≥ 5.8 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
16. Spécifications, normes Specifications, standards Spezifikationen, Normen	ASTM D 1056 - 2007 AFNOR NF R 99211 - 80 SAE J 18 - 79 DIN 7726 FMVSS 302	2A1/2 2C 08 A1 B4 C2 RE 41/42
17. Format bloc 2 peaux / Block size 2 skins / Blockformat 2 Häute		2000 X 1000 X 65(?) mm
18. Identification Identification Kennzeichnung		Bleu + bleu Blue + blue Blau + blau
19. Par palette / per pallet / je Palette		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 Daten

MIDI CAOUTCHOUC

Z.I. de monlong - 20 rue Paul Rocaché
BP 43592 - 31035 TOULOUSE cedex 01
www.midicaoutchouc.com
contact@midicaoutchouc.com
Tel. 05 61 41 11 77 - Fax 05 61 41 70 00



SUD-OUEST CAOUTCHOUC

C. Com. de gros Bordeaux Nord - 42 rue Edmond Besse - Cidex 124 - 33083 BORDEAUX cedex
www.sud-ouest-caoutchouc.com
contact@sud-ouest-caoutchouc.com
Tel. 05 56 69 35 00 - Fax 05 56 69 86 17