



## EPDM - EPK 11

|  |                 |  |
|--|-----------------|--|
| Colour<br>Couleur<br>Farbe   |                 | Black<br>Noir<br>Schwarz   |
| Cellular Structure<br>Structure Cellulaire<br>Zellstruktur   |                 | Semi Closed Cell<br>Semi Etanche<br>Semi Geschlossen   |
| Density<br>Masse volumique<br>Spezifisches Gewicht   | ASTM D 1056     | 90 Kg/M3 (+/- 20)  |
| Compression Deflection 25 %<br>Resistance compression<br>Druckfestigkeit   | ASTM D 1056     | 1,6 Kpa  |
|  | 50 % NFR 99 211 | 2,4 Kpa  |
| Compression set<br>Déformation rémanente<br>Druckverformungsrest   | 50 % 22 h 23° C | < 25%  |
| Water Absorption<br>Absorption d'eau<br>Wasseraufnahme   |                 | 4%   |
| Flammability<br>Flammabilité<br>Flammbeständigkeit   | FMVSS 302       | passé / pass   |
| Temperature range - Constant, Continu, Bestand<br>Température d'utilisation<br>Nutzungstemperatur - Intermittent, Intermittent, Hachstwert |                 | - 30°C to +100°C<br><br>120° C   |
| Ozone resistance 50 pphm 40°C - 72 h<br>Ozone résistance 50 pphm 40°C - 72 h<br>Widerstand Ozon 50 pphm 40°C - 72 h                        |                 | No cracks  |
| Elongation Rupture<br>Allongement à la rupture<br>Zugfestigzeit  |                 | > 150%   |
| Tensile strength<br>Résistance à la rupture<br>Bruchdehnung  | ASTM D 412      | 115 Kpa  |
| Resistance Air + UV - Air + UV - Luft + UV<br>Résistance Oil - Huiles - Öl<br>Bestandlgkeit Acids - Acides - Säure<br>Ozone - Ozone - Ozon |                 | Excellent - Excellent - Vurtrefflich<br>Not good - Faible - Nich Gut<br>Good - Bon - Gut<br>Excellent - Excellent - Vurtrefflich |
| Specification - Standards<br>Spécifications - Normes<br>Spezifikationnen - Normen  |                 | ASTM D 1056<br><br>AFNOR 99-211  |
| Environment - Recycling<br>Prtoection environnement - Recyclage<br>Umweltschutz - Unschulung   |                 | CFC & HFC free - Can be recycled<br>Sans CFD & HCFC - Peut être recyclé<br>Sonder CFC & HCFC - Umscholung Moglich                |
| Size<br>Dimension<br>Ausdehnung  |                 | 2000 mm X 1000 mm X 54 mm (+/- 3 mm)   |

*Ces indications sont le reflet de nos connaissances. Les valeurs données doivent être considérées comme valeurs moyennes, Elles ne doivent pas engager notre responsabilité contractuelle. Il appartient au client de vérifier l'aptitude du produit pour l'application recherchée*

\* Valeurs types