



# DEWILDE

Cellular rubber - EPDM - CR - SBR  
Cylinders - Technical parts of elastomer

**DEWILDE - SAS**

155 rue de Roncq  
59200 TOURCOING (France)

Tel : + 33.(0)3.20.03.30.40

Fax : + 33.(0)3.20.03.30.50

E-mail : [dewilde-sa@wanadoo.fr](mailto:dewilde-sa@wanadoo.fr)

[www.dewilde.fr](http://www.dewilde.fr)

## EPDM - EPK 10

### Technical data sheet - Fiche Technique - Technische Unterlage

Colour Couleur Farbe		Black Noir Schwarz
Cellular Structure Structure Cellulaire Zellstruktur		Closed Etanche Geschlossen
Density Masse volumique Spezifisches Gewicht	ASTM D 1056	90 Kgs - 110 Kgs /M3
Compression Deflection 25 % Resistance compression Druckfestigkeit 50 %	ASTM D 1056 NFR 99 211	14 - 35 Kpa
Compression set Déformation rémanente 50 % 22 h 23° C Druckvertformungsrest	ASTM D 1056	< 25 %
Water Absorption in weight (%) Absorption d'eau en poids (%) Wasseraufnahme		< 1 %
Flammability Flammabilité Flammbeständigkeit	FMVSS 302	Pass - Passe
Temperature range - Constant, Contin, Bestand Température d'utilisation Nutzungstemperatur - Intermittent, Intermittent, Hachstwert		- 40°c to/à +90°C 100° C
Hardness - Shore 00 Dureté - Shore 00 Härte - Shore 00		
Elongation Rupture Allongement à la rupture Zugfestigkeit		> 120%
Tensile strength Résistance à la rupture Bruchdehnung	ASTM D 412	> 4,0 Kg/cm3
Resistance Air + UV - Air + UV - Luft + UV Résistance Oil - Huiles - Öl Bestandlgkeit Acids - Acides - Säure Ozone - Ozone - Ozon		Excellent - Excellent - Vurtrefflich Not good - Faible - Nich Gut Good - Bon - Gut Excellent - Excellent - Vurtrefflich
Specifiation - Standards Spécifications - Normes Spezifikationnen - Normen		ASTM D 1056 2A1 AFNOR 99-211 2C 04 B3
Environment - Recycling Protection environnement - Recyclage Umweltschutz - Unschulung		CFC & HFC free - Can be recycled Sans CFD & HCFC - Peut être recyclé Sonder CFC & HCFC - Umschulung Moglich
Block size Dimension du bloc Ausdehnung	2 skins 2 peaux 2 haut	2000 mm X 1000 mm X 60 mm (+/- 3 )

*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

Version 07/2012