

EP 8517NG	FICHE DE CARACTERISTIQUES	Indice Modif. : 1 du : 23/05/17 Annule : - du : -																
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Couleur</td> <td style="width: 50%;">noire</td> </tr> <tr> <td>Dureté Shore A,Pts</td> <td>80 ± 5</td> </tr> <tr> <td>Dureté internationale,DIDC</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la traction,MPa</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>Allongement à la rupture,%</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>DRC après 24h à 150°C,%</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Température limite de non fragilité ,°C</td> <td>- 55</td> </tr> <tr> <td>Traction -Rétraction , TR10,°C</td> <td>- 50</td> </tr> </table> <p>Informations particulières A PROSCRIRE AU CONTACT DES PRODUITS PETROLIERS -Produit contenant du soufre, chlore et fluor dans les limites suivantes : - taux de soufre : 2000 ppm - taux de chlore+brome+fluor : 250 ppm</p> <p>Utilisations possibles : -Eau ou vapeur jusqu'à 170 °C. Eau lourde. -Eau déminéralisée éventuellement additionnée d'acide borique. -Acides, bases diluées, alcools, cétones, esters phosphoriques. -Excellente tenue aux radiations (voir brochure : "JOINTS POUR L'ENERGIE NUCLEAIRE" ;</p> <p>Information sécurité : - Ce caoutchouc est conforme aux réglementations ROHS et REACH en vigueur à la date d'édition de cette fiche. Les articles issus de mélanges caoutchoucs ne sont pas réglementairement soumis à FDS (Fiche de données Sécurité), toutefois nous attestons que le mélange EP8517NG ne contient pas de produit dangereux.</p>			Couleur	noire	Dureté Shore A,Pts	80 ± 5	Dureté internationale,DIDC	80	Résistance à la traction,MPa	18	Allongement à la rupture,%	200	DRC après 24h à 150°C,%	10	Température limite de non fragilité ,°C	- 55	Traction -Rétraction , TR10,°C	- 50
Couleur	noire																	
Dureté Shore A,Pts	80 ± 5																	
Dureté internationale,DIDC	80																	
Résistance à la traction,MPa	18																	
Allongement à la rupture,%	200																	
DRC après 24h à 150°C,%	10																	
Température limite de non fragilité ,°C	- 55																	
Traction -Rétraction , TR10,°C	- 50																	
Notes 1 - Les valeurs mentionnées sont des résultats moyens découlant de nombreux essais. Ils ne doivent pas être utilisés sans notre accord pour la rédaction de spécifications ou de cahier des charges. 2 - Les caractéristiques ci-dessus sont le résultat d'essais réalisés selon des normes internationales: - Dureté Shore A selon ISO 7619-1 - Dureté DIDC selon ISO 48 - Résistance et allongement à la rupture selon ISO37 - DRC (déformation rémanente à la compression) selon ISO 815-1 type A. - Température limite de non fragilité selon ISO 812 - Température de traction rétraction TR 10 selon ISO 2921 - Résistance aux produits pétroliers selon ISO 1817 3 - Le mélange ne peut être utilisé : - que pour la réalisation de pièces de formes ou dimensions bien définies. - qu'avec certains procédés de mise en oeuvre.																		
NOUS CONSULTER AVANT TOUTE DECISION																		