

TABEAU DES COMPATIBILITÉS

Matière	Fibre SIRIUS®	CSC®	CNK®	VPR	Naturel para	EPDM SIRIUS®	Nitrile	Sirgaz®	EPDM NEJ 85	Téflon®
Utilisation	eau	chauffage, air, huile, fuel	eau, oxygène, hydrocarbure, milieux alcalins non agressifs	chauffage, vapeur, huiles, acides non-oxydants	eau	eau chaude et froide sanitaire	eau, huiles minérales, lubrifiants	gaz	eau	tous fluides
Caractéristiques										
Couleur	rouge	rouge	bleu	noir	blond	noir	noir	bleu	noir+jaune	blanc
Dureté (Shore)					40	73	70		85	
Densité (g/cm³)	1,30	1,70	1,80	1,80	1,02	1,26	1,30	1,80	1,17	2,2
Température maxi. (°C)*	+70	+180	+350	+350	+70	+120	+90	+350	+125	+250
Température mini. (°C)*	-30	-150	-196	-196	-50	-25	-20	-195	-40	-50
Pression admissible (bar)*	10	40	100	100				100		100
Allongement %					600	154	380		250	
Résistance rupture (MPa)					14	12,1			14,7	
Abrasion										
Vieillessement naturel										
U.V.										
Ozone										
Compression										
Air comprimé										
Eau chaude (70°C)										
Eau bouillante										
Vapeur basse pression										
Froid										
Eau de mer										
Acides faibles, lessives										
Acides et bases forts										
Alcools										
Huiles minérales froides										
Huiles minérales chaudes										
Huiles animales/végétales										
Produits alimentaires										
Pétrole, fuel										
Essence										
Gaz			sans agrément	sans agrément			sans agrément	NF Gaz		

(*) Les valeurs de température et de pression ne sont pas associées.

Excellent

Bon

Moyen

Non adapté

