

03-75-0090**FPM – Caoutchouc fluoré standard****Description**

- Les caoutchoucs fluorés sont des copolymères d'hydrocarbures hautement fluorés

**Propriétés**

-

Applications typiques

- Applications chimiques, pharmaceutiques et sous vide poussé

Plus d'informations

- Excellente résistance à l'ozone, au vieillissement et aux intempéries
- Résistance défavorable au froid, mais suffisante à de nombreuses applications
- Excellente résistance à la chaleur jusqu'à +200 °C
- Bonne résistance contre les hydrocarbures aliphatiques, aromatiques et chloré, les carburants, les huiles et les graisses minérales
- Veuillez vérifier l'aptitude du matériau à l'aide de liste des résistances chimiques

Conformité

- Exempt de substances animales (ADI-free)
- Conformité REACH
- Conformité RoHS

Données techniques

			[valeur]
couleur			noir
poids spécifique	DIN 53479	[g/cm ³]	1.85
dureté	DIN 53519	[Shore A]	75 ±5
résistance à la traction	DIN 53504	[MPa]	7 - 17
élongation à la rupture	DIN 53504	[%]	100 - 300
déformation permanente	DIN 53517		
pendant 22h et +100 °C	25% déformation	[%]	15 - 50
température		[°C]	-20 - +200

Attention: Toutes ces informations sont complètes, correctes et actuelles en toute bonne foi et à notre meilleure connaissance. Kubo Tech AG n'assume aucune garantie pour la justesse et l'exhaustivité du contenu. Nous n'assumons aucune garantie sur les propriétés du produit. Le contenu de cette fiche technique de donne aucun droit.