

05-70-0122**EPDM –Caoutchouc éthylène-propylène standard****Description****Propriétés****Applications typiques**

- Construction automobile
- Appareils ménagers
- Installations sanitaires

Plus d'informations

- Eau chaude jusqu'à +130 °C
- Très bonne résistance contre l'ozone, le vieillissement et les intempéries
- Résistance chimique supérieure à la moyenne
- Pour une éventuelle lubrification des pièces en élastomère, il faut utiliser des lubrifiants spéciaux (p. ex. graisse de silicone). Ne pas utiliser les huiles ou 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]	1.13
dureté	DIN 53519	[Shore A]	70 ±5
résistance à la traction	DIN 53504	[MPa]	7 bis 20
élongation à la rupture	DIN 53504	[%]	150 bis 800
déformation permanente	DIN 53517		
pendant 22h et +100 °C	25% déformation	[%]	10 - 40
température		[°C]	-40 - +130

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.