

Graisse siliconée contenant du PTFE.

AVANTAGES

SILIC 100 TEF est une graisse silicone contenant du PTFE qui peut être utilisée dans une large plage de température d'utilisation.

Excellente stabilité thermique, cette graisse a aussi une très bonne résistance à l'eau, aux huiles et à de nombreux produits chimiques (méthanol, acétone, éthanol, glycol...) et présente une très faible volatilité.

SILIC 100 TEF est compatible avec tout plastique, joint d'étanchéité et élastomère de bonne qualité autres que les silicones.

UTILISATIONS

Applicable sur des matériaux très variés tels que les plastiques, caoutchoucs ou appariements divers dans des articulations, clapets, paliers lisses, robinetterie, engrenages à faible vitesse circonférentielles ou sur des joints d'étanchéité pour en éviter le collage.

SILIC 100 TEF convient donc aux secteurs d'activités spécifiques tels que : l'industrie du textile, l'aéronautique, les techniques du vide, la micro-mécanique, l'industrie alimentaire, les industries électriques...

Caractéristiques	Normes	Unités	Valeurs
Couleur	-	-	Opale
Epaississant	-	-	Gel inorganique + PTFE
Densité	ASTM D 1298	Kg/dm ³	0.97
Nature huile de base	-	-	Silicone
Viscosité cinématique à 25°C	ISO 3104	mm ² /s	5000
Consistance	-	Grade	1/2
Point de goutte	ISO 6299	°C	Sans
Température d'utilisation	-	°C	-50 à +180

Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos standards de fabrication actuels. IGOL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier sa clientèle de l'évolution de la technique. Avant d'employer ce produit, il convient de consulter les instructions d'utilisation et les impacts sur l'environnement figurant dans les fiches techniques et de sécurité. Les renseignements donnés ci-dessus sont basés sur l'état actuel des connaissances relatives au produit concerné. L'utilisateur du produit doit prendre toutes les précautions utiles relatives à son utilisation. En aucun cas IGOL ne pourra être tenu responsable de dommages résultant d'une mauvaise utilisation de celui-ci.

Ref. documentaire : X-IGOL006-1602

Date d'édition : 18/02/2016