

Mastic d'étanchéité à base de silicone rouge

Description

Produit d'étanchéité monocomposant, résistant à la chaleur. Vulcanise sous l'effet de l'humidité de l'air et durcit pour former une masse à élasticité permanente. Pour étancher les matériaux les plus variés, comme par exemple le métal, les matières plastiques, le verre, la porcelaine, les surfaces en bois vernies, etc. dans la fabrication de moteurs, de boîtes de vitesses, de véhicules, de conteneurs, dans la construction d'installations et d'appareils de chauffage ainsi que dans le domaine du génie climatique.

Propriétés

- bonne adhérence sur les surfaces verticales
- résistant aux sollicitations et aux vibrations
- excellente résistance à la température
- sans solvant, formaldéhyde, CFC, BPC, PCP
- élastique permanent
- permet un champ d'application très varié
- excellente résistance aux produits chimiques

Données techniques

Température d'application	+5 to +35 °C
Couleur/aspect	red
Plage de température d'utilisation	-40 to +250, short-term to +300 °C
Base	Silicone with oxime basis
Allongement à la rupture	~ 350 %; ~ 2,5 N/mm ² DIN 53 504
Densité	1,21 + 0,05 g/cm ³
Vitesse de durcissement à 23 °C/50 % HR	~ 2,0 mm/24h
Temps de formation de peau à 23 °C/50 % humidité relative	6 min
Dureté Shore A	35 DIN 53505
Durée de conservation minimale en emballage d'origine fermé	18 Monate
Température de stockage recommandée	10 - 30 °C

Champs d'application

Conçu pour étancher les carters d'huile et de boîte de vitesses, carters moteur, différentiels, couvercles, pompes à eau, couvercles frontaux, projecteurs, feux arrière, boîtiers de batterie, etc.



Pour pièces en métal, matière plastique et verre.

Commentaire

En cas de longue durée de stockage, la température ambiante ne doit pas passer en dessous de 10 °C.

Utilisation

Les zones à étancher doivent être propres, exemptes d'huile, de graisse et sèches. Retirer le capuchon et tourner la pointe de la cartouche de 90°. Appliquer le produit de façon homogène et assembler les parties immédiatement, sans temps d'évaporation.

Remarque : l'adhérence risque d'être insuffisante sur des supports comme le PP, PE, téflon et bitume. C'est pourquoi nous vous recommandons de faire un test d'adhérence avant l'application.

Conditionnements disponibles

80 ml Cartouche plastique 8948
D-GB-F-ARAB

Notre information s'appuie sur des recherches minutieuses et l'on peut la considérer comme fiable, elle ne peut cependant vous conseiller que sans engagement de notre part.