

MAPSIL 210

Graisse thermique à faible dégazage

Caractéristiques du revêtement

Matrice polymère	Huile silicone purifié
Pigment	Oxydes métalliques
Densité	2,3 environ
Extrait sec	100 %
COV	< 1 g / L
Conductivité thermique	$\lambda \cong 0,41 \text{ W / m.K.}$
Dégazage	Conforme à la norme ESA : ECSS-Q-70-02A
Températures limites d'emploi	de - 40 °C à + 200°C
Préparation de surface	Nettoyage parfait (Nous consulter)

Définition

Graisse silicone à faible dégazage possédant une conductivité thermique élevée.

Aspect : pâte thixotrope blanche
 Classement AFNOR NFT 36005 : Famille I Classe 10c.

Destination : Réalisation de joints thermiques dans l'industrie spatiale et les techniques du vide.
 Répond aux normes de sécurité pour vols habités (non-inflammabilité et non toxicité).

Propriétés

Type d'essai	Compte rendu CNES
Dégazage	89/CT/DRT/TVE/TH n°074

Paramètres d'application

Livré prêt à l'emploi, MAPSIL 210 s'applique à la spatule.

Conditionnement

100 g - 250 g

Stockage

6 mois en emballage d'origine plein & fermé entre 5 °C & 25 °C.

Données de sécurité

Etiquette ➤ La classification de cette préparation a été exécutée conformément aux directives en vigueur.

Précautions & Transport ➤ Consulter notre dernière fiche de données de sécurité.

*Données techniques indicatives et non contractuelles.
 Pour toute information complémentaire, merci de nous consulter.*

Les produits et/ ou procédés faisant l'objet du présent document ont été conçus pour accomplir, en oeuvre, une ou plusieurs fonctions déterminées à l'avance, telles qu'elles sont définies ci-dessus. Ces produits et/ ou procédés ne pourront cependant accomplir convenablement lesdites fonctions pendant les durées prévues, que dans la mesure où ils auront été mis en oeuvre conformément aux règles édictées par MAP et en vigueur à l'époque de l'exécution des travaux. Tous cas d'application non explicitement prévus à l'intérieur du présent document, doivent faire l'objet d'une consultation et d'un accord express et formel de MAP, préalablement à l'exécution de tous travaux. La présente édition annule et remplace toutes publications antérieures relatives aux mêmes produits et/ ou procédés. Il appartient aux applicateurs de nos produits de vérifier, auprès de nos Services, que le précédent document n'a pas été annulé par une édition postérieure.