



- MASTIC SILICONE ÉLASTIQUE
- PARFAITEMENT ÉTANCHE
- HAUTE RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE, À LA PRESSION
- SANS PICTOGRAMME



LUBBER SEAL NOIR

MASTIC SILICONE MONOCOMPOSANT ÉLASTIQUE
FORTEMENT ADHÉRENT

FORMULATION SANS SOLVANT À HAUTE RÉSISTANCE THERMIQUE

GAZ PROPULSEUR ININFLAMMABLE
(Aérosol)

➤ Définition :

LUBBER SEAL NOIR est un véritable outil à réaliser des joints parfaitement étanches, extrêmement résistants avec d'excellentes propriétés adhésives.

➤ Avantages :

LUBBER SEAL NOIR est un silicone totalement stable, fortement adhésif, résistant à la pression et au vieillissement.

- Allongement à la rupture (tension) exceptionnel de 500 % (suivant ISO 37, S3A).
- Haute résistance thermique jusqu'à +280°C pendant 2 heures et +300°C en pointe.
- Son durcissement s'effectue par contact avec l'humidité ambiante, sans rétrécissement.
- Haute concentration en matières solides : 96 %.
- Sans pictogramme de sécurité.

Formulation sans solvant, présentant une très forte résistance à la tenu aux huiles et graisses de toutes natures, aux rayonnements U.V., conserve toute son élasticité.

CARACTÉRISTIQUES :

Etat : pâteux

Densité : 1,06 +/- 0,02

Odeur : caractéristique

Couleur : noire

pH : sans

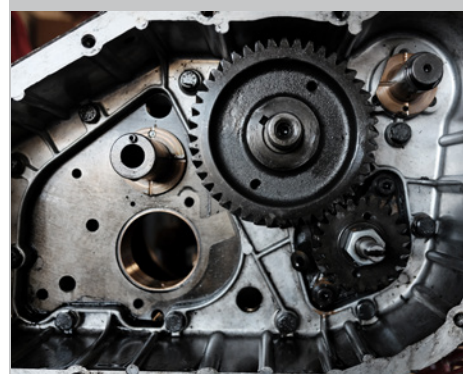
Point éclair : > 93°C (vase clos)

APPLICATION :

LUBBER SEAL NOIR est prêt à l'emploi.

Voir tableau au verso.

Températures de pose :	+5°C à +35°C.
Résistance à la température :	-40 à +280°C pendant 2 heures et +300°C en pointe.
Dureté (Shore A) :	30 +/- 5 (selon DIN EN ISO 7619).
Séchage :	Formation de peau : 7 minutes, adhésion immédiate.
Vitesse de durcissement :	2 à 3 mm/24 heures.
Durcissement total :	24 heures.
Conditions de durcissement :	+5°C à +40°C et 30 % à 95 % d'humidité relative de l'air.
Jeu de collage maximum :	5 mm. Largeur maximale du joint d'étanchéité : 25 mm.
Résistance à la traction :	2,2 N/mm ² (selon ISO 37, S3A).
Résistance moyenne au cisaillement sous traction :	0,7 N/mm ² (selon DIN 1465/ASTM D 12002).
Résistance à la déchirure :	4 kN/m (selon DIN 53515/ASTM D 1002).
Absorption de mouvement max. :	15 %.
Conductibilité thermique :	0,2 W/m.K.
Résistance intérieure :	2,5x10 ¹⁵ Ω.m.
Rigidité diélectrique :	21 kV/mm.



► Domaines d'utilisation :

ce silicone est spécialement destiné aux diverses applications de joints d'étanchéités, notamment dans :

- L'automobile et la réparation : joints de carters, couvercles de boîtes de vitesses et de soupapes, pompes à eau et huile, réservoirs et récipients, ...
- L'industrie : étanchéité et insonorisation de couvercles, carters, usinés ou non.
- Le bâtiment : collage et étanchéité de coffrets électriques, isolation de fils électriques, réalisation de joints, etc...

LUBBER SEAL NOIR convient pour des supports tels que la céramique, l'émail, le verre, l'acier, l'aluminium, l'inox, le PVC, le bois.

► Application de LUBBER SEAL NOIR :

Applications	Présentation	Mode d'emploi
Réalisation de joints pour collages et étanchéités.	Prêt à l'emploi.	Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches et exemptes de poussières ou de corps gras. Un grand nombre de contaminants tels que l'huile, la graisse, la poussière et la saleté peuvent être éliminées avec PRO MÉTAL CLEAN (Vrac ou Aérosol). Pour éliminer de vieux résidus, utiliser l'Aérosol DÉCAP INJECTEURS. Extruder le produit en quantité suffisante en appuyant sur le levier. La quantité de produit sortant peut être adaptée en tournant le capuchon de Min à Max. Pour assurer un mouillage optimal, les pièces doivent être assemblées avant la formation de la première peau. Le lissage du cordon doit également se faire dans les minutes qui suivent sa pose. <u>Nota</u> : un prétraitement mécanique de la surface à traiter, par exemple un ponçage ou sablage peut s'avérer nécessaire avant application.

► Recommandations :

Récipient sous pression. À protéger contre les rayons solaires et ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Stockage dans un local frais et ventilé à une température comprise entre 10°C et 35°C. Durée de conservation : 12 mois.



DACD ne peut avoir connaissance de toutes les applications dans lesquelles sont utilisés ses produits et des conditions de leur emploi. DACD n'assume aucune responsabilité quant à la convenance de ses produits pour une utilisation donnée ou dans un but particulier. Les informations ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour vérifier l'adéquation du produit à chaque cas déterminé.