

ELASTOGUN

MASTIC SILICONE NOIR HAUTE TEMPERATURE TOUS MATERIAUX

- *Mastic élastomère mono composant à base de silicone noir vulcanisant à froid.*
- *Idéal pour le collage de matériaux soumis à des vibrations et à des hautes températures*
- *Large spectre de résistance aux températures de -60°C à +300°C, au feu, à la chaleur et aux gaz chauds.*
- *Résistant aux huiles, graisses, solvants aliphatiques, acides.*
- *Réticulation rapide.*
- *Permanence dans le temps des propriétés mécaniques.*
- *Facilité de mise en œuvre : pas besoin de pistolet.*
- *Bonne résistance aux U.V. et produit non conducteur.*
- *Adhère à la céramique, email, verre, aluminium, acier, inox, et certains matériaux duroplastiques ou thermoplastiques.*

UTILISATIONS :

ELASTOGUN est utilisé en Mécanique, Automobile, Plomberie, Voirie, ... et permet de réaliser :

- Joints entre éléments soumis à des températures élevées et/ou à des vibrations (blocs moteurs, cache soupape, ...)
- Joints de carters moteurs, pompes à eau, corps de pompes, ...
- Joints d'étanchéité entre tôle de carrosserie, de fours, ...

MODE D'EMPLOI :

• Préparation des supports

Les supports doivent être propres, secs, dégraissés et exempts de parties friables.

Sur supports poreux, appliquer le primaire adéquat.

Sur supports lisses, nettoyer les surfaces à l'aide du dégraissant MultiNet.

• Application

Température d'application : +5°C à +40°C.

Appliquer le Mastic en une couche mince.

• Dimensions des joints

Il est impératif d'utiliser un fond de joint afin de délimiter la profondeur du mastic et de supporter la pression exercée lors du lissage du mastic.

• Nettoyage du matériel

Frais, avec MultiNet. Sec, avec le décapant joints Solvant 32-22.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Aspect : Pâte couleur noire. • Conditionnement : 200ml. • Réticulation : 1,5 mm / 24 heures à 23 °C.
- Densité : 1,03 • Module : 0,50 Mpa suivant ISO 37 • Dureté Shore A : 30
- Allongement avant rupture : 400% ISO 37 • Résistance à la rupture : 0,9 N/mm² ISO 37
- Temps de lissage : 5 min. 23°C, 50% HR • Réticulation : 2mm/24H 23°C, 50% HR

CONSERVATION ET STOCKAGE :

Maximum 18 mois en emballage fermé d'origine entre +5°C et +25°C.

Les informations contenues dans ce document sont fournies par SODECO afin de permettre une utilisation optimale de ses produits. SODECO se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment. Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non conforme à nos instructions. Les photos et illustrations présentes sur la fiche technique sont non contractuelles