

ADAM MONTMARTRE

www.adam18.com

Tél : 01 46 06 60 38 Fax : 01 42 59 06 83

RTV 139 (Plomb) :

DESCRIPTION

Élastomère silicone réticulant à température ambiante par réaction de polycondensation. Bonne résistance aux attaques chimiques, bonne dureté. Résiste à une température d'environ 320 °C. Reproduction de statuettes et d'objets d'arts en métal à bas point de fusion.

CARACTÉRISTIQUE

Réticulation complète en 24h. Excellente résistance à la température. Dureté élevée.

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur rouge

viscosité mPa.s 20000

durcissement 24h

dureté (shore A) 60

résistance/traction mPa 4.8

allongement/rupture % 110

retrait linéaire % 0.4 - 0.6

densité relative 1.45

APPLICATION

Le silicone plomb est employé avec un catalyseur à 2%. Mélange homogène. Bien mélanger le silicone avant l'emploi. La surface de la pièce à mouler doit être propre et de préférence enduit d'une mince couche de vaseline ou de savon mou.

POLYMÉRISATION

Le mélange se fait en prenant 100 parties de silicone contre 5 parties de durcisseur. Bien mélanger les deux composants. Durcissement à 20 °C selon le type et la quantité de durcisseur employé.

ACCÉLÉRATION AU MÉLANGE

La température et l'humidité élevée résulte en un durcissement plus rapide.

PRÉCAUTION D'EMPLOI

Aucune précaution particulière, éviter les catalyseurs toxiques, IRRITANT POUR LES YEUX ET LA PEAU, rincer à l'eau et au savon (pour la peau). A tenir hors de portée des enfants. Garder au frais et à l'abri de la lumière directe.

STOCKAGE 12 mois à la date de fabrication > à 30 °C

**Retrouvez nos promotions sur adam18.com
adam.montmartre@gmail.com**