

### FICHE TECHNIQUE

### GAP 50 – Mastic polyester alu 2kg + durcisseur

#### DESCRIPTION

##### Domaine d'utilisation

Mastic garnissant à 2 composants (metal froid), au grand facilité de ponçage, à base de résines polyestériques au pigmentation lamellaire en aluminium. Il est parfaitement approprié au masticage des grossiers défauts de surface, pores et perçages dans les éléments de carrosserie.

##### Caractéristiques

- Adhérence aux tôles d'acier ou en fer, aluminium, surfaces zinguées et plastiques renforcés de fibre de verre
- Facilité de ponçage
- Facile à appliquer, à une très bonne stabilité verticale
- Grande élasticité
- Peut remplacer l'étain liquide dans les travaux de garnissage

##### Spécification

Liant: résines polyesteriques pas saturées  
Extrait sec: 85-88 poids-%  
Densité: 1.68 – 1.72 kg/l **DIN 51 757**

##### Couleur

Gris argent métallique grossier

##### Stockage

En emballage d'origine non ouvert minimum 12 mois

##### Etiquetage de sécurité

	VbF:	règlementation des liquides inflammables:
GAP 50	n/a	inflammable, Xn contient du styrène
durcisseur	n/a	Xi irritant, comburant, contient benzoyl-peroxyde

##### SVO régulation

Valeur limité EU de ce produit (cat. B/b): 250 g/l  
Ce produit contient max. 6g/l SVO

## **APPLICATION**

### Conditions de travail

De +10°C et jusqu'à 90% d'humidité relative de l'air  
Aux températures moins de +10°C le mastic polyester ne durcisse plus.

### Préparation des fonds

#### **Acier, fer, aluminium, tôles zinguées, plastiques renforcés de fibre de verre:**

Nettoyer, poncer (éliminer toutes traces de rouille, couches d'oxyde ou d'agent de démoulage) et dégraisser avec dégraissant anti-silicone.

#### **Ancienne peinture:**

Les peintures thermoplastiques (NC-, 1K peintures acryliques) ainsi que les impressions à réactif acide et les peintures à résine synthétique doivent d'abord être soigneusement poncée à fond.

Rapport de mélange: 2 poids % durcisseur

Désolvatation (20°C): 4-5 minutes

Ponçage (20°C): sec ou mouillé après approximativement 15-20 minutes

## **RECOMMANDATIONS IMPORTANTES**

Eviter tout sur- ou soudosage de durcisseur, ce qui risquerait d'affecter la peinture de finition.  
GAP 50 peut être recouvert sans ponçage intermédiaire avec le mastic universel GAP 10.

## **CONSIGNES DE SÉCURITÉ DE TRAVAIL**

Veiller à une bonne aération pendant l'emploi. Si la ventilation est insuffisante, porter des appareils respiratoires. Ne pas fumer, ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Conserver hors de portée des enfants.

## **NETTOYAGE DES OUTILS**

Nettoyer soigneusement les instruments de travail immédiatement après utilisation avec un diluant nitro. Remarque : après durcissement le mastic ne peut plus être détaché.

*Ces données sont informatives et sans engagement. Chemicar Europe ne peut être responsable pour n'importe quel usage de ces infos. Il ne s'agit pas de spécifications mais de caractéristiques typiques.  
La fiche de sécurité est disponible sur simple demande sauf exception. Les caractéristiques des produits peuvent changer à l'usage avec des produits d'autre nature. Toute information est susceptible à des modifications sans avis préalable.*