



**KAPCI**  
COATINGS

## Fiche des données techniques

Publication : - Janvier 2024

Pour l'usage professionnel  
seulement

# Prima 8200 mastic polyester doux et rapide.

## Description de produit :

Prima 8200 est un mastic à base de résines polyester, finement pigmenté et facile à utiliser pour toutes les applications générales. Il offre la meilleure base pour tous les systèmes de peinture KAPCI en combinant : -

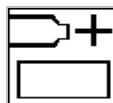
- Une application facile.
- Un ponçage facile.
- Un séchage rapide.

## Préparation de supports :

Prima 8200 mastic polyester rapide peut être appliqué sur une variété de supports tels que : -

- Le métal nu.
- Les panneaux originaux galvanisés de voiture.
- L'aluminium.
- Le plastique renforcé par des fibres de verre (GRP).
- Des finitions anciennes proprement ponçées et préparées dans des conditions saines.
- La surface doit être nettoyée et dégraissée préalablement à l'application de mastic Prima 8200.

## Application :



### Proportion de mélange par poids :

100 :1-3

100% Prima 8200

1-3% Kapci durcisseur de mastic.

La durée de vie en pot (temps de travail) du mélange est 3-4/ 20° C



### Guide d'application :

Appliquer à l'aide d'un couteau à mastic en métal. (Pour les bords ou les surfaces courbes, utiliser un couteau à mastic en plastique).

Pour le remplissage profond appliquer en plusieurs couches permettant le séchage entre les couches. (Aucun ponçage intermédiaire n'est requis).



### Temps de séchage à 20°C :

Ponçage à sec 20-30 minutes

Note importante : - Ces fiches techniques sont uniquement destinées à l'usage professionnel sans aucune obligation, comme nous n'avons pas de contrôle sur la qualité et les conditions de la surface ou de l'application.



**KAPCI**  
COATINGS

## Fiche des données techniques

Publication : - Janvier 2024

Pour l'usage professionnel  
seulement

Le temps de séchage et la durée de vie en pot de mastic mélangé avec le durcisseur de mastic vont se dépendre considérablement sur la température et le montant de durcisseur utilisé.

**-Ajouter de 2-3% de durcisseur à une température inférieure et de 1% à une température plus haute.**



### **Ponçage à la machine ponceuse :**

Les catégories des papiers abrasifs et les étapes suivantes sont recommandées : P80-P120 et terminer avec P180.



### **Ponçage sec manuel :**

Les catégories des papiers abrasifs et les étapes suivantes sont recommandées : P80-P120 et terminer avec P180.



### **Infra - rouge :**

Ondes courtes \*: 4-6 minutes

\* Lignes directrices pour l'équipement IR. Pour obtenir d'autres informations sur le séchage infra-rouge se reporter à la fiche technique du fabricant.

## **Note générales.**

### **Recouvrement :**

Prima 8200 est recouvert après le ponçage. Pour une durabilité maximale, appliquer le primaire époxy Kapci 2K sur le métal nu avant d'appliquer le mastic Prima 8200.

### **Autres conseils.**

- Mélanger soigneusement le mastic avec le durcisseur pour éviter la formation de bulles d'air dans le mélange.
- Pour une protection anticorrosion longue durée sur des grandes surfaces, il est recommandé d'appliquer l'apprêt époxy Kapci 2K sur les surfaces métalliques nues avant d'appliquer le mastic polyester.
- Pour les petites surfaces / dommages, le mastic polyester peut être appliqué sur de l'acier nu, de l'aluminium et de l'acier galvanisé sablés et dégraissés (panneaux de voiture OEM d'origine). Utiliser des papiers abrasifs appropriés pour chaque surface.
- Il n'est pas recommandé d'appliquer le mastic polyester sur les apprêts 1K, les apprêts 2K et les peintures acryliques thermoplastiques TPA.

Note importante : - Ces fiches techniques sont uniquement destinées à l'usage professionnel sans aucune obligation, comme nous n'avons pas de contrôle sur la qualité et les conditions de la surface ou de l'application.



**KAPCI**  
COATINGS

### Fiche des données techniques

Publication : - Janvier 2024

Pour l'usage professionnel  
seulement

- Le mastic polyester peut être appliqué sur les primaires époxy, 1K Etch primaire et 2K Wash primaire.
- Ajouter 1-3% de durcisseur de mastic polyester. Il n'est pas recommandé d'ajouter moins ou plus de durcisseur que recommandé. L'utilisation de trop (plus de 3%) ou de trop peu (moins de 1%) du durcisseur peut causer un problème de blanchiment / coloration.
- Il n'est pas recommandé d'appliquer les peintures (les finitions 2K, les basecoats, etc.) directement sur le mastic polyester 2K.
- Il n'est pas recommandé d'appliquer le mastic polyester entre deux couches de finitions
- Le ponçage à l'eau des mastics polyester n'est pas recommandé.
- Dans des conditions plus froides, le réchauffement (infrarouge ou four) des panneaux peut aider à durcir avant l'application de mastics polyester 2K.
- Après avoir appliqué les mastics polyester, nettoyer immédiatement tous les outils utilisés avec des solvants forts (par exemple, les diluants NC).

### **VOC (2004/42/EC)**

2004/42/IIB(b) (250)230

La valeur limite EU de ce produit (catégorie produit : IIB.d) en mélange prêt à l'emploi est de 250 g/litre au maximum. Le contenu VOC en valeur prêt à l'emploi de ce produit est de 230 g/litre au maximum.

### **Hygiène et Sécurité :**

1. Pour les recommandations complètes d'hygiène, de sécurité et d'environnement, se reporter aux fiches de données et de sécurité.
2. Observer les conseils de prudence affichés sur les étiquettes des emballages.
3. Utiliser des lunettes de protections et les équipements de sécurité préconisés.
4. Une bonne ventilation doit être fournie dans l'environnement de travail.

---

Note importante : - Ces fiches techniques sont uniquement destinées à l'usage professionnel sans aucune obligation, comme nous n'avons pas de contrôle sur la qualité et les conditions de la surface ou de l'application.