

# Latico 5200 Mastic Polyester à multi - usage.

## Description de produit : -






Latico 5200 est un mastic à l'usage général à base de résines polyesters. Il fournit la meilleure base à tous les systèmes de peinture Latico et Kapci en combinant une application simple avec un ponçage facile.

## Préparation de supports : -

Latico 5200 peut être appliqué sur une vaste gamme de supports, tels que le métal nu, les panneaux origines galvanisés de voiture, l'aluminium, le plastique renforcé de fibre de verre (GPR) et les anciennes finitions poncées et préparées dans des conditions saines.

Avant d'appliquer Latico 5200, les supports doivent être nettoyés et dégraissés. Il est recommandé d'utiliser le dégraissant KAPCI 605 pour le dégraissage et le nettoyage de la poussière de ponçage.

## Application

	<p><b>Proportion de mélange par poids :</b> 100:1-3</p>	<p>100% Latico 5200 mastic Polyester 1-3% Kapci Mastic Polyester Durcisseur</p>
<p>La durée de vie en pot (temps de travail) du mélange est de 4-5 minutes à 20 ° C.</p>		
	<p><b>Guide d'application :</b> Appliquer à l'aide d'un couteau à mastic en métal. Pour les bords ou les surfaces courbes, utiliser un couteau en à mastic plastique. Pour le remplissage profond appliquer en plusieurs couches permettant le séchage entre les couches (aucun ponçage intermédiaire n'est requis). La durée de vie en pot (temps de travail) du mélange est de 4-5 minutes à 20 ° C.</p>	
	<p><b>Temps de séchage à 20°C :</b> Ponçage à sec 20-30 min Le temps de séchage et la durée de vie en pot de mastic mélangé avec le durcisseur de mastic va se dépendent considérablement sur la température et le montant de durcisseur utilisé.</p>	
<p><b>-Ajouter de 2-3% de durcisseur à une température inférieure et de 1% à une température plus haute.</b></p>		
	<p><b>Ponçage à la machine ponceuse :</b> Les catégories des papiers abrasifs et les étapes suivantes sont recommandées : P80-P120 et terminer par P180</p>	
	<p><b>Ponçage sec Manuel :</b> Les catégories des papiers abrasifs et les étapes suivantes sont recommandées : P80-P120 et terminer avec P180</p>	

## Fiche des données techniques

Publication : - Janvier 2024

Pour l'usage professionnel  
seulement



### **Infra - rouge :**

Ondes courtes \*: 8 – 10 minutes.

\*La ligne directrice pour l'équipement IR. Se référer aux instructions du fabricant d'équipement IR pour l'installation.

## **Recouvrement:**

Latico 5200 est recouvrable après le ponçage. Pour une durabilité maximale, appliquer le primaire époxy Kapci 2K sur le métal nu avant d'appliquer le mastic Latico 5200.

## **Autres conseils :**

1. 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.
2. 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.
3. Il n'est pas recommandé d'appliquer le mastic polyester sur les apprêts 1K, les apprêts 2K et les peintures acryliques thermoplastiques TPA.
4. Le mastic polyester peut être appliqué sur les primaires époxy, 1K Etch primaire et 2K Wash primaires.
5. 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.
6. Il n'est pas recommandé d'appliquer les peintures (les finitions 2K, les basecoats, etc.) directement sur le mastic polyester 2K.
7. Il n'est pas recommandé d'appliquer le mastic polyester entre deux couches de finitions
8. Le ponçage à l'eau des mastics polyester n'est pas recommandé.
9. Dans des conditions plus froides, le réchauffement (infrarouge ou four) des panneaux peut aider à durcir avant l'application de mastics polyester 2K.
10. 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.

**Fiche des données techniques**

**Publication : - Janvier 2024**

**Pour l'usage professionnel  
seulement**