Date d'émission : Janvier 2025	Fiche de données techniques	À usage strictement professionnel

Kapci 355 Mastic Polyester Pour les Plastiques

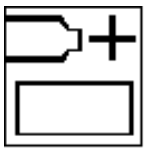
Description du produit

Kapci 355 est un mastic flexible à base de polyester spécialement conçu pour l'application sur les plastiques. Il garantit une excellente adhésion sur les plastiques rigides et déformables. Il peut être appliqué sur tout type de plastique sauf le polyéthylène (PE) et peut être utilisé sous n'importe quel apprêt Kapci. Sa couleur gris anthracite est similaire à la couleur d'origine des pièces de voiture en plastique.

Préparation des supports

Kapci 355 peut être appliqué sur une vaste gamme des supports, tels que le métal nu, les panneaux de voiture d'origine galvanisés, l'aluminium, le plastique renforcé de fibre de verre (GPR) et les anciennes finitions sablées et préparées dans des conditions saines.
Avant d'appliquer Kapci 355, les supports doivent être préparés soigneusement à l'aide de dégraissant Kapci 605.

Application



Mélange
100:1-3

100% Kapci 355 Mastic Polyester
1-3% Kapci Mastic Polyester Durcisseur

Remarque: 1. Le temps de séchage et la durée de vie en pot d'un mastic polyester mélangé avec le durcisseur de mastic dépendra considérablement de la température et de la quantité du durcisseur utilisé. À basse température, ajoutez 2-3% du durcisseur, à température plus élevée, ajoutez 1%. 2. Mélanger soigneusement le mastic polyester avec le durcisseur pour éviter la formation de bulles d'air dans le mélange.

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

Date d'émission : Janvier 2025	Fiche de données techniques	À usage strictement professionnel

GUIDE D'APPLICATION:
Appliquer à l'aide d'un couteau en métal. Pour les bords ou les surfaces courbes, utilisez un couteau en 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.

Temps de séchage :
Ponçage à sec 20-30 min

Ponçage à la ponceuse :
Les catégories des papiers abrasifs et les étapes suivantes sont recommandées : P80-P120 et terminer par P180

Ponçage à sec : Papier abrasif
Les catégories des papiers abrasifs et les étapes suivantes sont recommandées : P80-P120 et terminer avec P180

Infra – rouge :
Ondes courtes *: 5-8 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.

Notes générales

Recouvrement
Kapci 355 peut être recouvert après le ponçage.

Points d'attention :

1. 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.

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.

2. Il n’est pas recommandé d’appliquer le mastic polyester sur les apprêts 1K, les apprêts 2K et les peintures acryliques thermoplastiques TPA.
3. Il n’est pas recommandé d’appliquer les peintures (les finitions 2K, les basecoats, etc.) directement sur le mastics polyester 2K.
4. Il n’est pas recommandé d’appliquer le mastic polyester entre deux couches de finitions.
5. Le ponçage à l’eau des mastics polyester n'est PAS recommandé.

COV (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 COV 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 des données de sécurité.
2. Observez les conseils de prudence affichés sur les étiquettes des emballages.
3. Utiliser 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.