



Fiche technique

Date d'émission : 06/23

Date de révision : 06/23

Nom LIANT POUR COUCHE DE BASE

Définition : Couche intermédiaire 1K

Code : 4G.5.K2

Catégorie : Couche de base

COV (prêt à l'emploi) : 800 g/l

Prproduit en dehors des utilisations visées au 2004/42/CE

NATURE DU PRODUIT

Couche de base mono-composant à utiliser avec le niveleur OD7.000 qui prédilue les pâtes colorantes. Il est indiqué pour la réalisation de couches de base en couleurs métallisées et unies pour des cycles de peinture à double couche.

UTILISATIONS GÉNÉRALES

Finition automobile, finition camion, cycle et moto, meubles, appareils électriques.

PRÉPARATION DES SURFACES

Le nettoyage de la surface d'application doit être minutieux et constitue une condition fondamentale pour obtenir un résultat positif du cycle de peinture. Cela signifie que la présence de graisse, d'huile, de rouille et de calamine sur les surfaces est absolument interdite.

La préparation de la surface dépend du type de primaire utilisé. Le produit doit toujours être appliqué sur un apprêt 2K comme nos apprêts acryliques ou notre apprêt époxy Série 21.3.

PRÉPARATION DU PRODUIT

Les couleurs réalisées avec ce produit doivent être préparées selon un ordre précis des ingrédients. Mesurez d'abord le niveleur OD7.000 puis les colorants nécessaires pour obtenir la couleur. Mélanger soigneusement à la main ou à l'aide d'un agitateur mécanique au nombre de tours minimum jusqu'à l'obtention d'une couleur et d'une consistance uniformes. À ce stade, ajouter le liant de base 4G.5.K2 et mélanger soigneusement jusqu'à obtenir une couleur et une consistance uniformes.

Diluer En Poids à 80-100%

 En volume à 80-100%

Utilisez notre diluant acrylique OG.093 puis appliquez le produit.

APPLICATION

Pistolet pulvérisateur HVLP : Buses de 1,2-1,4 mmØ et 1,8-2,5 atm de pression.

Pistolet électrostatique : Utilisable.

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et sont destinées à fournir des informations sur nos produits et leurs opportunités d'emploi. Ils ne sont donc pas destinés à fournir certaines propriétés spécifiques des produits ou leur aptitude à une application spécifique. Nous garantissons la qualité de notre produit dans nos conditions de vente.

Nom LIANT POUR COUCHE DE BASE
Définition : Couche intermédiaire 1K
Code : 4G.5.K2

Catégorie : Couche de base
COV (prêt à l'emploi) : 800 g/l
Prproduit en dehors des utilisations visées au 2004/42/CE

DONNÉES TECHNIQUES

Type de produit : Produit mono-composant.

Couleurs : Sur demande (avec le système de teinture teinteurs au ratio 20/20/60 niveleur/teinteurs/liant 47.5.K2)

Aspect du Film : Semi-mat (10-30% de brillance).

Poids spécifique^(ESTO 2811) : 0,88± 0,05 kg/l

Viscosité de Fourniture : 86KU

Solide en volume : 17 % (± 2 %)

Du contenu solide: 16 % (± 2 %)

Séchage à 20°C : Sécher à la poussière : 3-5 minutes
Hors empreinte : 5 à 10 minutes
Durcissement total : 24 à 36 minutes
Séchage forcé : 5 minutes à 60°C

Couches recommandées : De 2 à 4 couches, selon le niveau de couvrance de la couleur.

Épaisseur¹ : 20-25 µm

Rendement théorique² : 12 m²/kg.

Repeindre : Il peut être recouvert avec les vernis des séries 6J.1 ou 6A.1 généralement après 15 minutes ou dans les 2 heures. Cependant, il peut être recouvert même après des temps plus longs (dans la semaine), en prenant soin de protéger la surface pendant cette période de la poussière, de la condensation ou d'autres substances qui pourraient se déposer et compromettre la mouillabilité et l'adhérence de la couche de finition.

La stabilité au stockage: 12 mois, à conserver en emballage fermé, dans un endroit frais et sec, à l'écart de toute source de chaleur.

¹Considérant un film sec.

²Le rendement théorique a été calculé pour l'épaisseur proposée et sur des surfaces planes et régulières