Apprêt garnissant ECO 2K VHS 4L 4:1

AGE4-B (blanc) / AGE4-G (gris) / AGE4-N (noir)

v.10-10.2018

Caractéristiques :

Apprêt garnissant acrylique à deux composants. Contient de très bonnes propriétés de remplissage. Ce produit assure à son utilisateur un excellent débit, aucun risque d'affaissement du produit ainsi qu'une application et un ponçage très facile apportant une excellente qualité sur la surface travaillée. Il offre également une très bonne protection contre la corrosion. Convient pour l'acier, l'aluminium, les surfaces galvanisées ainsi que les surfaces recouvertes de mastics de polyester. Ce produit est destiné au ponçage manuel ou à l'aide d'une ponceuse à sec ou à l'eau.

Application :

Avant application, la surface doit être propre, sèche, mate et dégraissée. Mélanger correctement votre produit en ajoutant l'apprêt ainsi qu'un volume de durcisseur. Si besoin, ajouter le diluant pour produits acryliques en volume de 10-20%. Appliquer votre produit avec un pistolet de pulvérisation (buse de 1.5-2.2 mm) en 1 à 3 couches. Attendez entres 10 et 20 minutes (selon le durcisseur) entre les couches pour évaporer les solvants avant d'appliquer la couche suivante.

Données techniques :

VOC 2004/42/IIB(c)(540) max. 540 g/l

Filler CPG-02.001:

Durée de vie : 18 mois Densité (20°C): 1.58 – 1.62 g/cm³ Couleurs : blanc/gris/noir

Durcisseur standard EGDST2.5 / rapide EGDRA2.5

Durée de vie : 12 mois Densité (20°C): 0.92 – 1.01 g/cm³ Couleur: incolore/légèrement jaune

Diluant 2k acryliques universel DIU1

Durée de vie : 24 mois Densité (20°C): 0.88 – 0.90 g/cm³ Couleur : incolore

Cet apprêt AGE4 est disponible en noir (AGE4-N), en blanc (AGEA-B), en gris (AGE4-G)

Rapport de mélange :

-	En volume	En poids
Apprêt (A)	4	100
Durcisseur (B)	1	15.4 (standard, rapide)
Diluant (C)	10 - 20 vol. % of component A	5.6 - 11.1 wt. % du composant A

Viscosité :

DIN 4 mm (20°C)	25 - 30 s

Application :

	Buse	Pression
Pistolet de pulvérisation alimentation par gravité	1.8- 2mm	Pression de fonctionnement selon les recommandations du fabricant du pistolet utilisé.

	Nombres de couches	Temps d'attente entre les couches	Couche unique épaisseur du film sec	épaisseur du film sec
Application	1 - 3	10 min 10 - 20 min (CDL-04.026)	60 - 80 µm	60 - 240 µm

Les informations fournies dans cette fiche technique représentent le meilleur de nos connaissances. S'il vous plaît, vérifier avant utilisation si ce produit est adapté à votre application.

Apprêt garnissant ECO 2K VHS 4L 4:1

AGE4-B (blanc) / AGE4-G (gris) / AGE4-N (noir)

Conditions recommandées	température 18 - 22°C, humidité de l'air 40 - 60%
Pouvoir couvrant :	7 - 8 m^2/l (avec une épaisseur de couche de 80 µm)
Durée de vie à 20°C	jusqu'à 1 h

Temps de séchage :

	surface/object température / **Durcisseur vitesse**	**60°C**	**20°C**
	standard EGDST2.5	35 - 45 min	5 - 8 h
	fast EGDRA2.5	20 - 30 min	3 - 5 h
	Séchage infrarouge	Ondes courtes et moyennes : 12 - 15 min Suivez les recommandations du fabricant de la lampe avant utilisation. Pensez à bien attendre entre les couches avant de sécher.	
	Ponçage à sec	P400 - P600	
	Ponçage à l'eau	P800 - P1000	

Remarques :

Nous vous recommandons de laisser atteindre la température d'application recommandée de manière naturelle et non brisque (éviter par exemple le chauffage/refroidissement rapide). La température du produit et de la surface peinte doit être environ de 20°C.

Conditions de stockage :

Penser à bien protéger du gel, de la chaleur, du soleil ainsi que de l'humidité. Conserver le pot bien fermé dans un endroit sec et frais.
Température de stockage : 10°C.

Les informations fournies dans cette fiche technique représentent le meilleur de nos connaissances. S'il vous plaît, vérifier avant utilisation si ce produit est adapté à votre application.