Apprêt Ultra garnissant acrylique spray – C-6715

Apprêt 1K Ultra garnissant acrylique à haute teneur en extraits secs.

DESCRIPTION DETAILLEE

Apprêt 1K Ultra garnissant acrylique et/ou sous-couche à pouvoir couvrant élevé pour les réparations localisées sur surfaces peintes et autres travaux de carrosserie. Excellente adhérence sur supports métalliques et plastiques. Séchage rapide. Excellente ponçabilité à sec ou à l'eau. Couvre aisément les petites rayures et autres petits dégâts sur les peintures. Compatible avec tous les systèmes standards de peintures et laques automobiles. Cet apprêt ultra garnissant est conçu comme une alternative rapide et sûre aux apprêts garnissants bicomposants pour tous les petits travaux de réparations localisées. **Spécialement élaborée pour des applications sur supports métalliques ainsi que plastiques (tel que pare-chocs et rétroviseurs). Différentes couleurs disponibles pour effectuer les nuances de fond en fonction du coloris de la teinte de base à appliquer.**

UTILISATION HABITUELLE

Pour les travaux sur surfaces métalliques ou plastiques, mastiquées ou brut ou encore à retoucher.
Pour les travaux d'égalisation des petites aspérités, éraflures et traces de ponçage, etc… Utilisation pour les petites réparations / rectifications localisées.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES PRODUIT

Base	Acrylique à charges minérales élevées avec pigments anti-corrosion
Couleur	Blanc / Gris clair / Gris / Noir
Densité	Env. 1,08 gr/ml
Point éclair	Sup. à - 4°C
Teneur en extraits secs	18,4%
Pouvoir couvrant théorique	Env. 2 à 2,5m² par aérosol (épaisseur de couche déposée à 300 microns)
Temps de séchage	Env. 20 minutes à 20°C
Mise en peinture	Env. après 30 minutes à 20°C (suivant épaisseur)
Tenue en température	Jusqu'à + 80°C en continu
Conditionnement	Aérosol 500ml
Référence catalogue	34306_Noir / 34307_Blanc / 34308_Gris / 34309_Gris clair
Durée de vie / Stockage	Env. 24 mois (Stockage dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé, à l'abri de l'humidité et à une température de 10°C à 25 °C)

Nota : Protéger des rayons directs du soleil et ne pas exposer à une température supérieure à + 50°C (risque d'éclatement de l'aérosol).

FICHE TECHNIQUE

Jan. 2020

INFORMATION COV

2004/42/CE (COV) : 81,6 % (765 g/l) - Valeur limite COV: 840 g/l
Sous-catégorie selon la directive 2004/42/CE : Revêtements spéciaux – Tous types.
La limite Européenne pour la proportion de COV pour ce type de produit est de 840 g/l en « prêt à l'emploi » (catégorie II B e). La teneur en COV de ce produit sous forme « prêt à l'emploi » est de maxi. 765 g/l.

PRODUITS ASSOCIES ET NECESSAIRES

Abrasifs gamme Chrono et Premium	Ponceuse orbitale (excentricité 2,5mm et 5mm)
Masque protection pistolage A2P3 RD	Dégraissant anti-statique C-7655
Teintes hydrodiluables Wat'R Base	Guide de ponçage Noir mat
Gants de protection Latex Plus	Combinaison de peinture SIMTEC Cool ou POLYTEC
Teintes brillant direct Direct Gloss	Pistolets à peinture 4600 Xtreme Digital Base

Ce produit contient des matières dangereuses, en conséquence un Equipement de Protection Individuel (EPI) de sécurité appropriée doit toujours être porté. Pour cela, se référer à l'étiquette produit et consulter la fiche de données de sécurité pour les informations de manipulation et de protection.

PREPARATION DE LA SURFACE

PREPARATION D'UN ELEMENT NEUF : Ponçage à sec P220 – P320
Applicable sur les parties préalablement nettoyées, dégraissées et poncées.

PREPARATION D'UN ELEMENT REPARABLE :
Mastics polyesters spatulables, ponçage à sec P180 – P220. En rattrapage pour les petites réparations, ponçage de la zone extérieure avec du P400.

AVANT APPLICATION : Nettoyage de la surface avant l'application de l'apprêt ultra garnissant acrylique spray C-6715, il faudra retirer toutes les particules présente sur la surface à l'aide d'un produit nettoyant adapté. Pour cela, nous préconisons l'utilisation de notre dégraissant de surface anti-statique C-7655.
Nota : si du mastic est apparent, il faut éviter tout contact avec de l'eau (y compris les dégraissants à base d'eau).

APPLICATION

Avant l'application de l'aérosol, bien agiter celui-ci pendant 2 minutes afin de le mettre en température.
Le support à traiter doit être propre, sec, exempt de graisse, rouille et poussières. Les possibilités d'application de l'apprêt ultra garnissant acrylique spray C-6715 sont réalisables sur les supports suivants :

- Anciennes couches de peintures
- Acier
- Primaire Epoxy
- Impression - Washprimer
- Aluminium
- Cataphorèse légèrement poncée
- Polyester laminés
- Mastics polyester spatulables et pistolables
- Acier inoxydable
- Gel coat
- Plastiques thermodurcissables et thermoplastiques
- Acier galvanisé

FICHE TECHNIQUE

APPLICATION

Remarque : Pour de meilleurs résultats sur le métal nu, l'acier galvanisé et les surfaces en aluminium, appliquer au préalable 1 à 2 couches légères de Washprimer 1K spray C-6730 et laisser sécher 30 minutes avant d'apprêter.
Par ailleurs, certains plastiques nécessitent d'effectuer un essai de compatibilité préalable (en partie dû à un pourcentage en éléments recyclés inclut dans leurs compositions).

APPLICATION DE L'AEROSOL

Tenir env. l'aérosol à une distance de 18 – 25 cm de la surface à traiter et appliquer 1 à 2 couches sur l'élément à traiter. Les conditions atmosphériques pour l'application sont :

- Température entre 15°C et 35°C
- Taux d'humidité relative maximal : 75%
- Intervalle d'évaporation entre les couches : 4 à 8 minutes.

Nota : Privilégier les couches régulières et croisées pour éviter les surcharges de produit par endroit.
La durée de séchage entre les couches dépend de la température ambiante, de l'épaisseur de la couche et de la circulation d'air.
Ne pas appliquer l'apprêt ultra garnissant acrylique spray C-6715 si la température est inférieure à 15°C. Sous des conditions de basse température, la rétention du solvant dans les couches est plus élevée et peut éventuellement causer une perte de brillance (perte de lustre).

Après application, retourner l'aérosol et purger celui-ci en appuyant sur le bouchon-pulvérisateur pendant env. 2 – 3 secondes. Cette étape permet de nettoyer la valve et son bouchon par « purge d'air » et permettre ainsi son utilisation optimale ultérieure.

Epaisseur du film : en respectant la méthode d'application recommandée : env. 45 – 50 microns (par couche).
Nota : Les temps de séchage sont énoncés suivant la méthode d'application recommandée, l'épaisseur du film, la température de l'objet et le taux d'hygrométrie rencontré.

SECHAGE / EVAPORATION

Respecter un temps d'évaporation entre les couches de 4 à 8 minutes à 20°C.
Temps de flash : 15 minutes à 20°C
Temps maximum de recouvrement : 24 heures à 20°C

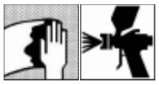
PONCAGE FINAL

P500-P600 (ponçage machine et à sec)
P600-P800 (ponçage manuel et à l'eau)

FICHE TECHNIQUE

Jan. 2020

APPLICATION

 NETTOYAGE DE LA SURFACE / RECOUVREMENT

Avant l'étape suivante de l'application de la teinte de base (peinture ou laque), retirer toutes les particules présentes sur la surface à l'aide d'un produit de nettoyage/dégraissage adapté. Nous préconisons l'utilisation de nos Dégraissants Anti-statique C-7655 ou Fast Cleaner C-7660.

RENDEMENT THEORIQUE

Si la méthode d'application recommandée est respectée, le rendement théorique est le suivant :

- env. 5 m²/litre.

En pratique, le rendement dépend de nombreux facteurs : forme de l'élément à traiter, rugosité de la surface, techniques et conditions d'application, pression d'application.

INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

STOCKAGE DU PRODUIT

L'apprêt ultra garnissant acrylique spray C-6715 est stocké dans son emballage et conditionnement d'origine, non ouvert et avec son étiquetage approprié à des plages de températures comprises entre 10°C et 25°C.
Eviter les variations de température trop importantes. La température optimale de stockage est de 20°C.

NUANCES DE COULEURS DES APPRETS ULTRA GARNISSANT ACRYLIQUE

L'apprêt ultra garnissant acrylique C-6715 est proposé suivant 4 nuances de couleurs (allant du Blanc au Noir en passant par le Gris clair et le Gris moyen).
Ceci permettant de répondre parfaitement aux exigences et préconisations des fabricants de peinture demandant des fonds nuancés suivant le coloris de teinte de base à appliquer (du clair au foncé).

Ref. 34307	Blanc	
Ref. 34309	Gris clair	
Ref. 34308	Gris moyen	
Ref. 34306	Noir	

FICHE TECHNIQUE

Jan. 2020

INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

RECOUVRABLE AVEC…

Nous recommandons pour l'étape suivante, l'application de nos gamme de peinture pour obtenir un état de surface optimal pour la couleur/teinte de votre choix.

RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL. LIRE LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION.

IMPORTANT Les informations contenues dans cette fiche technique n'ont pas pour ambition d'être exhaustives et sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et les lois et réglementations en vigueur : toute personne utilisant ce produit à toute autre fin que celle spécifiquement recommandée dans la fiche technique, sans avoir obtenu au préalable une confirmation écrite de notre part de l'adéquation du produit à l'usage envisagé, le fait à ses propres risques. C'est toujours à l'utilisateur qu'il incombe de prendre toutes les mesures requises pour se conformer aux exigences des réglementations et de la législation locale. Toujours lire les fiches de sécurité et de données techniques de ce produit, si elles sont disponibles. Tous les conseils et informations que nous fournissons sur le produit (par cette fiche technique ou tout autre moyen) sont exacts à notre connaissance mais nous n'avons aucun contrôle sur la qualité ou l'état du support ou les nombreux facteurs susceptibles d'affecter l'utilisation et l'application du produit. À moins que nous n'ayons donné notre accord explicite par écrit ou autrement, nous n'acceptons aucune responsabilité pour ce qui est de la performance du produit ou pour des pertes ou dommages résultant de l'utilisation du produit. Tous les produits fournis et conseils techniques donnés sont assujettis à nos conditions générales de vente. Prière de demander une copie de ce document et de l'étudier attentivement. Les renseignements contenus dans cette fiche technique seront soumis à des modifications de temps à autre en fonction de l'expérience acquise et de notre politique de développement continu. C'est toujours à l'utilisateur qu'il incombe de vérifier si cette fiche technique a été mise à jour avant d'utiliser le produit.

Apprêt Ultra garnissant acrylique spray – C-6715

Apprêt 1K Ultra garnissant acrylique à haute teneur en extraits secs.

	Description
	Distance de l'application : Pulvériser à env. 18 à 25 cm de l'objet à réparer.
	Conditionnement en aérosol de 500ml. Produit prêt à l'emploi.
	Appliquer 1 à 2 couches simples (suivant objet et réparation). Respecter un temps d'attente d'env. 4 à 8 minutes entre les couches.
	Retourner l'aérosol après utilisation et purger celui-ci « tête en bas ». Cette étape permet le nettoyage de la valve et du bouchon pulvérisateur.
	Entre deux couches : 4 à 8 minutes à 20°C Avant la dernière couche : 10 minutes à 20°C
	Ponçage final : P500-P600 à sec ponceuse orbitale (excentricité 2,5mm) P600-P800 à l'eau
	Recouvrable avec tous les apprêts acryliques CarCoating Solution. A l'exception de l'Aérospot UV CCS.
	Utiliser les équipements de protection individuels (EPI) appropriés. CarCoating recommande un masque de protection autonome A2P3, ainsi que des lunettes de protection UV et une combinaison de peinture.

Pour de plus amples renseignements, lire l'intégralité de la fiche technique.
RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL. LIRE LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION.

INFORMATION COV

2004/42/CE (COV) : 81,6 % (765 g/l) - Valeur limite COV: 840 g/l
Sous-catégorie selon la directive 2004/42/CE : Revêtements spéciaux – Tous types.
La limite Européenne pour la proportion de COV pour ce type de produit est de 840 g/l en « prêt à l'emploi » (catégorie II B e). La teneur en COV de ce produit sous forme « prêt à l'emploi » est de maxi. 765 g/l.