

APPRÊT FIN (GRIS CLAIR / GRIS MOYEN)

Aérosol • Apprêt / primaire fin 1K en aérosol

Référence	SP400 (GC / GM)
Document	CARROSS-FT-SP400-FR-V01
Mise à jour	10/2026
Usage	Professionnel
Langue	FR
Page	1 / 4

Usage prévu : Apprêt 1K en aérosol utilisable comme primaire ou comme apprêt fin.

Applicable sur acier, acier galvanisé, aluminium, polyester, plastique renforcé de fibres de verre et anciennes peintures.



CONSEIL TECH'TEAM

« Parfait pour isoler les rayures de ponçage juste avant mise en peinture. Recouvrable sans ponçage en mouillé sur mouillé après 15 minutes, ou après un simple égrenage de sécurité en 25 minutes. »

01 IDENTIFICATION ET UTILISATION

DESCRIPTION

Apprêt 1K en aérosol à base de butyral de polyvinyle et de résine époxy, disponible en différentes nuances de gris. Il offre une excellente adhérence, une haute protection anticorrosion et un séchage rapide pour un bon état de surface. Il s'utilise comme primaire ou comme apprêt fin et peut être appliqué en mouillé sur mouillé. Il se recouvre avec des peintures hydrodiluable ou solvantées.

Ne pas recouvrir avec des produits en polyester et EP.

SUPPORTS COMPATIBLES

Acier (nettoyé et poncé)

Acier galvanisé (galvanisé à chaud, feuillard galvanisé et électro-galvanisé, nettoyé et poncé)

Aluminium, aluminium doux (nettoyé et poncé)

Plastique renforcé de fibres de verre (nettoyé et poncé)

Surfaces de polyester (nettoyées et poncées)

Peinture par immersion cathodique (nettoyée et poncée)

Peinture industrielle ou ancienne (nettoyée et poncée)



CONDITIONNEMENTS

SP400GC 400 ml

SP400GM 400 ml

PRODUIT ASSOCIÉ	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	UTILISATION
Primaire d'adhérence	Promoteur Adhesion Universel	PAU400	Sous-couche indispensable sur plastiques bruts (PP, PP/EPDM, etc.) pour créer l'accroche avant l'application de l'apprêt.

APPRÊT FIN (GRIS CLAIR / GRIS MOYEN)

Aérosol • Apprêt / primaire fin 1K en aérosol

Référence	SP400 (GC / GM)
Document	CARROSS-FT-SP400-FR-V01
Mise à jour	10/2026
Usage	Professionnel
Langue	FR
Page	2 / 4

02 PARAMÈTRES D'APPLICATION

 APPLICATIONS 1 – 3 couches	 ÉPAISSEUR PAR COUCHE env. 10 – 15 µm	 DISTANCE DE PULVÉRISATION 15 cm – 20 cm	 DÉSOLVATATION ENTRE COUCHES env. 3 – 5 min
 TEMPÉRATURE D'APPLICATION 18 – 25 °C	 MOUILLÉ SUR MOUILLÉ env. 15 min à 20 °C	 PONÇABLE env. 25 min à 20 °C	 IR 5 – 8 min

03 PRÉPARATION DU SUPPORT

ÉTAPE	OPÉRATION	CONSIGNE / GRAIN / PRODUIT ASSOCIÉ
1	Préparation	La partie abîmée doit être exempte de traces de graisse et de poussières, sèche et complètement décapée.
2	Ponçage	Supports nettoyés et poncés (acier, acier galvanisé, aluminium, polyester, plastique renforcé de fibres de verre, peinture par immersion cathodique, peinture industrielle ou ancienne).
3	Compatibilité	Faire un test de pulvérisation et vérifier la compatibilité du produit avec le support.

04 PRÉPARATION DU MÉLANGE

COMPOSANT	VOLUME
 Apprêt Fin (Gris Clair SP400GC / Gris Moyen SP400GM)	Prêt à l'emploi (Aérosol 1K)

Bien agiter l'aérosol pendant 2 minutes à compter du bruit clair des billes mélangeuses.

05 PROCÉDÉ D'APPLICATION

ÉTAPE	APPLICATION	RÉGLAGES	ATTENTE
1	 1 – 3 couches de pulvérisation, env. 10 – 15 µm par couche	Distance de pulvérisation 15 cm – 20 cm	env. 3 – 5 min de désolvatation entre les couches

 Conditions d'application recommandées : Application optimale entre 18 et 25 °C avec un taux d'humidité de l'air compris entre 40 et 60 %.

APPRÊT FIN (GRIS CLAIR / GRIS MOYEN)

Aérosol • Apprêt / primaire fin 1K en aérosol

Référence	SP400 (GC / GM)
Document	CARROSS-FT-SP400-FR-V01
Mise à jour	10/2026
Usage	Professionnel
Langue	FR
Page	3 / 4

06 SÉCHAGE, FINITION ET RECOUVREMENT



SÉCHAGE À L'AIR

- Hors poussière : 10 – 12 minutes
- Sec au toucher : 15 minutes
- Ponçable : env. 25 min

Les valeurs indiquées se rapportent aux conditions d'application indiquées (20 °C).



INFRAROUGE

- 5 – 8 min

Lire le mode d'emploi de l'appareil.



PRÊT À PONCER / POLIR

Ponçage possible après env. 25 min à 20 °C :

- Ponçage à l'eau P 800 - P 1200
- Ponçage léger à sec P 600 - P 800



RECOUVRABILITÉ

Recouvrable avec des primaires, des vernis de finition, des bases et des peintures à base d'eau du commerce. Traitement mouillé sur mouillé possible après un temps de séchage de 15 à 30 minutes.

07 DONNÉES TECHNIQUES ET STOCKAGE



CARACTÉRISTIQUES & COV

Composition	Butyral de polyvinyle / résine époxy
Aspect / couleur	Gris, finition mate
Norme COV	Taux de COV (UE) : 705 g/l
Rendement théorique	• env. 4 – 5 m² à env. 10 – 15 µm • env. 2 m² à env. 25 µm



STOCKAGE & CONDITIONNEMENT

Durée de conservation	60 mois pour un aérosol inutilisé entreposé correctement
Stockage	Entre 15 et 25 °C, humidité relative de l'air non supérieure à 60 %. L'aérosol doit être stocké debout, au sec et à l'abri des agressions chimiques et mécaniques. Respecter les consignes de sécurité indiquées sur l'aérosol ainsi que toutes les dispositions légales applicables au lieu de stockage.
Nettoyage matériel	Après application, retourner la boîte et vaporiser pendant 3 à 5 secondes pour nettoyer la valve.
Traitement des déchets	Les aérosols vides doivent être déposés dans les conteneurs de déchets recyclables. Les aérosols contenant du produit durci doivent être traités et éliminés conformément aux réglementations relatives aux déchets spéciaux.



FICHE TECHNIQUE

ULTIMATE

APPRÊT FIN (GRIS CLAIR / GRIS MOYEN)

Aérosol • Apprêt / primaire fin 1K en aérosol

Référence	SP400 (GC / GM)
Document	CARROSS-FT-SP400-FR-V01
Mise à jour	10/2026
Usage	Professionnel
Langue	FR
Page	4 / 4

08 SANTÉ, SÉCURITÉ ET INFORMATION

Information sécurité

Consulter impérativement la **Fiche de Données de Sécurité** avant toute utilisation. Respecter les précautions d'emploi figurant sur l'emballage. Pour utilisation professionnelle uniquement !

Protection : Il est impératif de porter les équipements de protection individuelle appropriés lors de l'utilisation du produit (masque, gants, lunettes).

Note technique

Éviter les chocs, les frottements et les coups sur l'aérosol. Ne pas recouvrir avec des produits en polyester et des produits à base de résine époxy. Le mastic polyester ne tiendra jamais sur du butyral de polyvinyle (il va détremper et cloquer). Le mastic se pose toujours sous ce produit, jamais sur ce produit.

Veuillez consulter la Fiche de Données de Sécurité préalablement à toute utilisation de ce produit et vous conformer scrupuleusement aux précautions d'emploi indiquées sur l'emballage. Ce produit est exclusivement destiné à un usage professionnel. Les informations contenues dans la présente documentation ont été rigoureusement sélectionnées et compilées par nos équipes, sur la base de nos meilleures connaissances disponibles à la date de publication. Ces informations sont fournies à titre purement indicatif, et nous ne saurions en garantir l'exactitude, la précision ou l'exhaustivité. Il incombe à chaque utilisateur de s'assurer de leur pertinence et de leur adéquation à l'usage envisagé. L'ensemble des droits de propriété intellectuelle relatifs à ces informations, incluant brevets, marques déposées et droits d'auteur, est intégralement protégé et tous droits sont réservés. Les indications figurant dans les Fiches de Données de Sécurité ainsi que les mentions de risques portées sur les étiquettes doivent être strictement respectées. Nous nous réservons le droit de modifier et/ou de supprimer, à notre seule discrétion et sans notification préalable, tout ou partie de ces informations, sans obligation de mise à jour. L'ensemble des dispositions énoncées dans la présente clause s'appliquera à toute modification ou révision ultérieure.