INFORMATION TECHNIQUE

Nom du produit : apprêt époxy APP Grund Epoxy Spray.
N° APP : 021207 et 021208.

Apprêt époxy monocomposant à séchage rapide, destiné à l'isolation et à la protection anticorrosion. Il contient des additifs anticorrosion. Grâce à l'utilisation de résines époxy de haute qualité, cet apprêt présente une très bonne adhérence sur le fer, l'acier, l'acier galvanisé et l'aluminium. Il peut être recouvert de tous les types de peintures de finition.

Conditionnement.	Récipient sous pression de 500 ml.
Produit et accessoires.	APP Grund Epoxy Spray.
Composants principaux.	Résine époxy, charges, additifs et solvants.
Couleur.	• 021207 - noir, • 021208 - RAL 7033 (gris ciment / gris olive).
Gaz propulseur.	Éther diméthylique (DME).
Résistance thermique.	90 °C.
Résistance chimique.	Une fois sec, le produit résiste à l'eau, au brouillard salin, ainsi qu'aux acides et aux bases à faible concentration.
Utilisation.	• Il est destiné à la protection anticorrosion et à l'isolation des supports sur de petites surfaces. • À utiliser comme apprêt isolant pour les ponçages légers lors de réparations de peinture. • À utiliser dans le cadre du système de micro-réparations SPOT/SMART. • Pour l'isolation d'un support absorbant contre l'humidité.
Avantages.	• Très bonnes propriétés isolantes. • Après ponçage, les petites surfaces peuvent être recouvertes d'un mastic polyester, d'apprêts et de vernis de finition. • Buse à jet large et elliptique, similaire à celui d'un petit pistolet de pulvérisation. • Très bonne étalement. Une fois sec, le produit présente une surface lisse, sans aucune texture. • Peut être utilisé dans un système « humide sur humide ». • Séchage rapide, ponçable 30 minutes après l'application. • Produit simple et polyvalent à l'usage. • Ne nécessite pas d'outillage spécialisé.

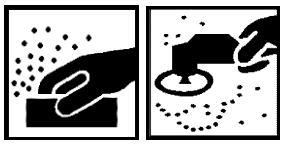
Les informations ci-dessus correspondent à l'état actuel des connaissances concernant nos produits et leurs possibilités d'application. Cela ne garantit pas de propriétés spécifiques ni l'adéquation à une utilisation dans des conditions particulières. Il convient de respecter aux remarques et avertissements figurant sur les étiquettes des produits et dans la fiche de données de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité si le résultat final des travaux a été influencé par des facteurs échappant à notre contrôle.

Nom du produit : apprêt époxy APP Grund Epoxy Spray.
N° APP : 021207 et 021208.

Support

Supports compatibles : Fer, acier, acier inoxydable et tôle d'acier galvanisée, aluminium et aluminium anodisé, stratifiés en fibre de verre. Zones poncées de revêtements d'usine et de mastics polyester.
Surfaces en plastique recouvertes d'apprêts d'adhérence, par exemple : APP 1K Kunststoff Primer.

Préparation du support :



Éliminer soigneusement les éventuels foyers de corrosion et poncer à sec avec du papier abrasif P220-P320.
Lisser les jonctions avec l'ancien revêtement de peinture et les ragréages
en polyester.



Poncer les apprêts et les anciens revêtements de peinture à l'eau avec du papier abrasif P400-P500.

Avant l'application de l'apprêt, nettoyer la surface pour éliminer la poussière et la dégraisser à l'aide d'un dégraissant W900, W911 ou WB910.

Utilisation

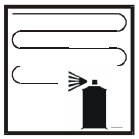
Application :



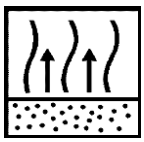
Bien mélanger l'apprêt en agitant le récipient pendant 2 à 3 minutes.



Effectuer une pulvérisation d'essai.
Recouvrir uniformément la surface à peindre d'une couche d'apprêt à une distance de 15 à 25 cm.



Nombre de couches : 1 à 2 x 1. Épaisseur du film sec : 20 à 30µ m.
Rendement : 1,0 **m²** par conditionnement.
Conditions d'application recommandées : température minimale de +10 °C, humidité relative maximale de 60 %.



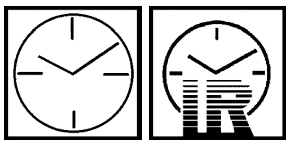
Temps de séchage entre les couches à une température de +20 °C :

- 3 à 5 minutes.

Les informations ci-dessus correspondent à l'état actuel des connaissances concernant nos produits et leurs possibilités d'application. Cela ne garantit pas de propriétés spécifiques ni l'adéquation à une utilisation dans des conditions particulières. Il convient de respecter aux remarques et avertissements figurant sur les étiquettes des produits et dans la fiche de données de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité si le résultat final des travaux a été influencé par des facteurs échappant à notre contrôle.

Nom du produit : apprêt époxy APP Grund Epoxy Spray.
N° APP : 021207 et 021208.

Séchage.



À une température de +20 °C :

Séchage au toucher :	5 min.
Sec au toucher :	15 min.
Prêt à être recouvert :	20 à 25 min.
Prêt à être poncé :	20 à 30 min.
Séchage forcé par infrarouge :	8 à 10 min.

Pouvoir couvrant.

Au bout de 20 à 25 min / +20 °C, appliquer des vernis de finition à base d'eau et conventionnels selon la méthode « humide sur humide ». Une fois sec et poncé, il est possible d'appliquer des mastic polyester.

Ponçage.



Une fois le durcissement complet, poncer :

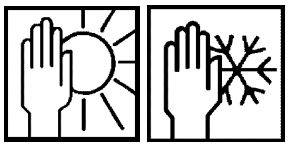
- à l'eau avec du papier abrasif P600-P800
- à la machine à sec avec du papier abrasif P400-P500.

Nettoyage du matériel.



Pour nettoyer la buse des résidus d'apprêt, retourner le récipient à l'envers et actionner brièvement l'aérosol. Le gaz propulseur expulsera les résidus d'apprêt de la buse, empêchant ainsi leur séchage et permettant de réutiliser l'aérosol

Stockage



Conserver dans les emballages d'origine fermés, dans un local sec et bien aéré.
Protéger du gel.

Consignes de sécurité



Réservé à un usage professionnel.
Voir : le texte figurant sur les étiquettes du produit ou dans la fiche de données de sécurité.
L'utilisateur doit respecter les règles de santé et de sécurité en vigueur dans son pays.

COV

Teneur maximale en COV (g/l) dans le produit prêt à l'emploi.
780,0 g/l pour APP Grund Epoxy Spray
Teneur maximale en COV (g/l) dans le produit prêt à l'emploi.
683,4 g/l pour APP Grund Epoxy Spray

Les informations ci-dessus correspondent à l'état actuel des connaissances concernant nos produits et leurs possibilités d'application. Cela ne garantit pas de propriétés spécifiques ni l'adéquation à une utilisation dans des conditions particulières. Il convient de respecter aux remarques et avertissements figurant sur les étiquettes des produits et dans la fiche de données de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité si le résultat final des travaux a été influencé par des facteurs échappant à notre contrôle.