

INFORMATIONS TECHNIQUES

Date de préparation :
05.03.2025



Date de mise à jour :
05.03.2025r.

Page 1 de 5

Nom du produit : Primaire durci aux UV APP UV Primer Filler. APP No : 020480.

Primaire monocomposant à séchage UV pour les petites et moyennes réparations. Facile à appliquer. Réduit considérablement le temps de séchage et de réparation. Excellente adhérence sur tout type de métal, mastic polyester et anciennes couches de peinture. Il est conçu pour travailler selon la méthode classique avec ponçage. Produit prêt à l'emploi.

Conditionnement. 1,0 L.

Produit et additifs. APP UV Primer Filler.

Ingrédients principaux. APP UV Primer Filler - résine polyester insaturée et additifs.

Couleur. Gris transparent.

Application

Il est destiné aux petites et moyennes réparations, par exemple de type SPOT/SMART.

Il s'agit d'un apprêt à séchage rapide, facile à appliquer et à poncer.

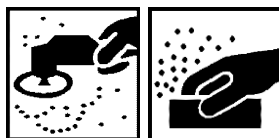
Support

Supports appropriés. Acier, tôle d'acier galvanisée, aluminium, mastic, stratifiés polyester. Plastiques apprêtés avec un primaire d'adhérence, par exemple APP Kunststoff Primer.

Revêtements d'usine OEM poncés.

Afin d'augmenter la résistance anticorrosive, les zones poncées jusqu'au métal nu doivent être apprêtées avec l'apprêt époxy binaire APP Grund EP.

Préparation du support.



Éliminer soigneusement les foyers de corrosion.

Niveler à sec les finitions existantes et les produits polyester avec du papier abrasif P240-P320.

Poncer à l'eau les surfaces recouvertes de peintures et d'apprêts d'usine avec du papier abrasif P360-P500.

Avant de pulvériser un apprêt de remplissage, dépoussiérer la surface traitée et la dégraisser avec le dissolvant APP W900 ou APP W911.

Les informations ci-dessus sont basées sur l'état actuel des connaissances concernant nos produits et leurs applications possibles.

Elles ne garantissent pas des propriétés spécifiques ou l'aptitude à l'emploi dans des conditions spécifiques. Il convient de respecter

aux remarques et avertissements figurant sur les étiquettes des produits et dans la fiche de données de sécurité. Nous n'acceptons aucune responsabilité

Nous déclinons toute responsabilité si le résultat final a été influencé par des facteurs indépendants de notre volonté.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Date de préparation :
05.03.2025



Date de mise à jour :
05.03.2025r.

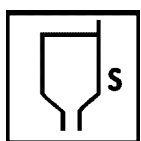
Page2 de 5

Nom du produit : Primaire durci aux UV
APP UV Primer Filler. APP No : 020480.

Application



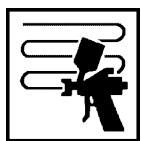
Mélanger soigneusement pendant 4-5 min.



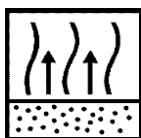
25 s pour F4 / +20 C°
Produit prêt à être pulvérisé.



Appliquer à l'aide d'un pistolet équipé d'une buse
ø1.2-ø1.5 mm à une pression d'air de 1.5 à 2.0 bar.

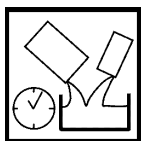


Nombre de couches : 2 x 1.
Epaisseur de la couche : 120 m.μ
Epaisseur maximale du revêtement sur les plastiques : 80 m.μ



Temps d'évaporation entre les couches : 2 minutes.
Temps d'évaporation avant séchage par lampe UV : 5 minutes.

Aptitude à l'emploi
(durée de
conservation).



Après application, 5 jours sans exposition aux UV.
Le primaire ne durcit que lorsqu'il est exposé à la lumière du soleil
ou à une lampe UV.

Séchage.



Temps de séchage	Puissance de la lumière UV
30 secondes	> 200 mW/cm ²
1 minute	56-200 mW/cm ²

Les informations ci-dessus sont basées sur l'état actuel des connaissances concernant nos produits et leurs applications possibles.
Elles ne garantissent pas des propriétés spécifiques ou l'aptitude à l'emploi dans des conditions spécifiques. Il convient de respecter
aux remarques et avertissements figurant sur les étiquettes des produits et dans la fiche de données de sécurité. Nous n'acceptons aucune responsabilité
Nous déclinons toute responsabilité si le résultat final a été influencé par des facteurs indépendants de notre volonté.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Date de préparation :
05.03.2025



Date de mise à jour :
05.03.2025r.

Page 3 de 5

Nom du produit : Primaire durci aux UV
APP UV Primer Filler. APP No : 020480.

2 minutes	12-55 mW/cm ²
-----------	--------------------------

Les informations ci-dessus sont basées sur l'état actuel des connaissances concernant nos produits et leurs applications possibles.
Elles ne garantissent pas des propriétés spécifiques ou l'aptitude à l'emploi dans des conditions spécifiques. Il convient de respecter aux remarques et avertissements figurant sur les étiquettes des produits et dans la fiche de données de sécurité. Nous n'acceptons aucune responsabilité
Nous déclinons toute responsabilité si le résultat final a été influencé par des facteurs indépendants de notre volonté.

APP Sp. z o.o. 62-300 Września ul. Przemysłowa 10, tel. + 48 61 437 00 00.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Date de préparation :
05.03.2025



Date de mise à jour :
05.03.2025r.

Page 4 de 5

Nom du produit : Primaire durci aux UV APP UV Primer Filler. APP No : 020480.

Séchage cd.



Distance de la lampe par rapport à la surface à polymériser :

- 10 à 50 cm

Données pour la lampe de séchage LED UV
avec une longueur d'onde dominante de 395 nm.

Attention !

Le temps de séchage augmente en cas d'utilisation de couches plus épaisses que celles recommandées, d'utilisation de lampes plus faibles et de grandes surfaces pour lesquelles la lampe doit être éloignée.

Pour les grandes épaisseurs, commencez le séchage en positionnant la lampe à une plus grande distance et en la rapprochant progressivement.

Lors du durcissement en mouvement, il est important que la zone de réparation ne dépasse pas 50 x 50 cm ; pour des dimensions plus importantes, le temps de durcissement doit être augmenté.

Poncer.



Après durcissement complet, poncer :

- grossier à la machine à sec P320-P400,
- finition à sec à la machine P500-P600.

Aptitude à l'enduction.

Couches de base diluables à l'eau et organiques (conventionnelles)
par exemple APP Modular Special Base.

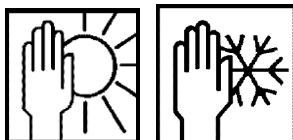
Couches de finition unaires et binaires.

Par exemple, APP Modular 2K Acryl Line.

Nettoyage du matériel.

Laver immédiatement après utilisation avec un solvant
nitrocellulosique.

Stockage



Stocker dans l'emballage d'origine fermé.

A des températures comprises entre +5°C et +30°C dans un local sec
et bien ventilé. Protéger contre le gel.

Les informations ci-dessus sont basées sur l'état actuel des connaissances concernant nos produits et leurs applications possibles.

Elles ne garantissent pas des propriétés spécifiques ou l'aptitude à l'emploi dans des conditions spécifiques. Il convient de respecter

aux remarques et avertissements figurant sur les étiquettes des produits et dans la fiche de données de sécurité. Nous n'acceptons aucune responsabilité

Nous déclinons toute responsabilité si le résultat final a été influencé par des facteurs indépendants de notre volonté.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Date de préparation :
05.03.2025



Date de mise à jour :
05.03.2025r.

Page 5 de 5

Nom du produit : Primaire durci aux UV APP UV Primer Filler. APP No : 020480.

Règles de santé et de sécurité



Usage professionnel uniquement.

Voir le texte sur les étiquettes des produits ou la fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité.

L'utilisateur doit se conformer aux règles d'hygiène et de sécurité en vigueur dans le pays concerné.



Le port d'une protection oculaire est obligatoire pendant le séchage/le durcissement à la lumière UV.

Éviter le contact des rayons UV avec la peau.

COV/COV

Limite de COV g/l dans le produit prêt à l'emploi.

540 g/l APP UV Primer Filler.

pour

Teneur maximale en COV g/l dans le produit prêt à l'emploi.

196 g/l APP UV Primer Filler.

pour l'APP

UV Primer

Filler.

Les informations ci-dessus sont basées sur l'état actuel des connaissances concernant nos produits et leurs applications possibles.

Elles ne garantissent pas des propriétés spécifiques ou l'aptitude à l'emploi dans des conditions spécifiques. Il convient de respecter

aux remarques et avertissements figurant sur les étiquettes des produits et dans la fiche de données de sécurité. Nous n'acceptons aucune responsabilité

Nous déclinons toute responsabilité si le résultat final a été influencé par des facteurs indépendants de notre volonté.