



Nom du produit : apprêt époxy bicomposant à séchage rapide APP Primer Epoxy Fast. N° APP : 021203.

L'apprêt APP Primer Epoxy Fast est un apprêt époxy sans chromate à séchage rapide, destiné à une application « humide sur humide ». Il adhère à l'acier, à l'aluminium et aux supports galvanisés. Grâce à son excellent étalement, son temps de séchage court et sa très bonne absorption de la poussière de peinture, il est possible de le recouvrir après 20 à 30 minutes, par exemple avec l'apprêt acrylique APP AcrylFiller HQ Fast. Il est destiné à la protection anticorrosion active des voitures particulières, des bus et des poids lourds. Le pigment anticorrosion est le phosphate de zinc.

Conditionnement.	021203 APP Primer Epoxy Fast - 1,0 L. 021204 APP Hardener Primer Epoxy Fast - 1,0 L.
Produit et additifs.	APP Primer Epoxy Fast - apprêt époxy. APP Hardener Primer Epoxy Fast - durcisseur époxy.
Caractéristiques techniques.	Couleur : RAL 7033 – gris olive (Cement grey). Liant : résine époxy. Teneur en particules solides : 78,9 %. Pigments anticorrosion : oui – phosphate de zinc. Densité (DIN EN ISO 2811-1) : 1,559 g/cm³.
Rendement :	13,0 - 13,5 m²/l pour une épaisseur de film sec (DFT) de 25 µm (Dry Film Thickness – épaisseur du film sec)

Utilisation

Conçu pour une application « humide sur humide » sur les voitures particulières, les bus et les poids lourds. À utiliser comme apprêt sous une couche d'apprêt acrylique et un mastic polyester projeté, ainsi que dans sa version classique avec ponçage sous un mastic polyester appliqué à la spatule. Il adhère à l'acier, à l'aluminium et aux supports galvanisés.

Peut être utilisé comme apprêt isolant sur des supports en stratifiés polyester renforcés de fibres de verre.

Support

Supports compatibles. Cataphorèse, revêtements d'origine (OEM) poncés.
Acier, tôle d'acier galvanisée, aluminium, stratifiés polyester.
Mastics polyester, mastic à projeter.
Finitions existantes.
Attention !
Ne pas appliquer l'APP Primer Epoxy Fast sur des apprêts réactifs

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'aptitude à l'emploi 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

INFORMATION TECHNIQUE

Date de rédaction :
3 juillet 2026



Date de mise à jour :
3 juillet 2026

Page 2 de 8

**Nom du produit : apprêt époxy bicomposant à séchage rapide APP
Primer Epoxy Fast. N° APP : 021203.**

(washprimers), y compris l'APP Haftgrund.

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'aptitude à l'emploi 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

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

INFORMATION TECHNIQUE

Date de rédaction :
3 juillet 2026



Date de mise à jour :
3 juillet 2026

Page 3 de 8

Nom du produit : apprêt époxy bicomposant à séchage rapide APP Primer Epoxy Fast. N° APP : 021203.

Préparation du support.



Éliminer soigneusement les points de corrosion.

Poncer l'acier avec du papier abrasif de grain P120 à P150.

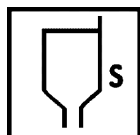
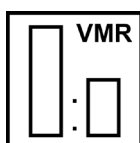
Poncer l'aluminium avec du papier abrasif de grain P220 à P280.

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

Poncer à l'eau les surfaces recouvertes de vernis d'usine et d'apprêts avec du papier abrasif P320-P360.

Avant de pulvériser l'apprêt, nettoyer la surface à traiter pour éliminer la poussière et la dégraisser à l'aide du dégraissant APP W900 ou APP W911.

Mise en œuvre Proportions de mélange.



A. Proportions de mélange en volume.

1 volume	d'APP Primer Epoxy Fast
1 volume	APP Hardener Primer Epoxy Fast

Viscosité à la projection : 16-22 s à 4 mm DIN/+20 °C.

B. Proportions de mélange en poids.

100 g	APP Primer Epoxy Fast
57 g	APP Hardener Primer Epoxy Fast

Volume du produit prêt à l'emploi	Proportions de mélange en poids	
	APP HQ Fast Apprêt époxy	APP Durcisseur Apprêt époxy HQ Fast
	100	57,09
[L]	[g]	[g]
0,1	77,95	44,50
0,2	155,9	89,00
0,3	233,9	133,5
0,4	311,8	178,0
0,5	389,8	222,5
0,6	467,7	267,0
0,7	545,7	311,5
0,8	623,6	356,0

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'aptitude à l'emploi 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.

INFORMATION TECHNIQUE

Date de rédaction :
3 juillet 2026



Date de mise à jour :
3 juillet 2026

Page 4 de 8

**Nom du produit : apprêt époxy bicomposant à séchage rapide APP
Primer Epoxy Fast. N° APP : 021203.**

0,9	701,6	400,5
1,0	779,5	445,0

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'aptitude à l'emploi 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

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

INFORMATION TECHNIQUE

Date de rédaction :
3 juillet 2026



Date de mise à jour :
3 juillet 2026

Page 5 de 8

Nom du produit : apprêt époxy bicomposant à séchage rapide APP Primer Epoxy Fast. N° APP : 021203.

Application.

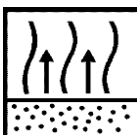


Appliquer à l'aide d'un pistolet pulvérisateur équipé d'une buse de $\varnothing 1,3$ à $\varnothing 1,6$ mm à une pression d'air comprise entre 1,6 et 2,2 bars.

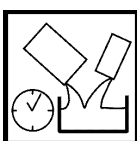


Nombre de couches : 1-2 x 1.
Épaisseur du film sec : 25 à 50 μ m DFT.
Conditions d'application recommandées :

- température minimale : +10 °C,
- humidité relative maximale : 80 %.

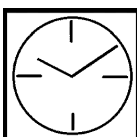


Temps d'évaporation entre les couches à une température de +20 °C :
5 à 8 minutes.
Temps d'évaporation avant séchage forcé à +60 °C : 10 à 15 minutes.



Durée de conservation du mélange prêt à l'emploi :
environ 4 h à +20 °C.

Séchage.



À une température de +20 °C pour 25 μ m DFT :
Prêt à être recouvert : 20 à 30 minutes.
Sec au toucher : 10 à 15 minutes.
Résistance au toucher : 1,5 à 2 heures.
Prêt à être poncé : 3 à 4 heures.

À une température de +60 °C pour 25 μ m DFT :
Séchage au toucher : 30 minutes.
Prêt à être poncé : 30 minutes.

Possibilité d'application « humide sur humide » :

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'aptitude à l'emploi 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.

INFORMATION TECHNIQUE

Date de rédaction :
3 juillet 2026



Date de mise à jour :
3 juillet 2026

Page 6 de 8

**Nom du produit : apprêt époxy bicomposant à séchage rapide APP
Primer Epoxy Fast. N° APP : 021203.**

- après 20 minutes à une température de +20 °C pour 25µ m DFT et 30 minutes pour 50µ m DFT,
- après 48 heures, l'apprêt doit être poncé.

Possibilité d'application d'une couche de mastic pour 25µ m DFT après :

- 30 minutes à une température de +60 °C,
- 12 heures à une température de +20 °C.

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'aptitude à l'emploi 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

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

INFORMATION TECHNIQUE

Date de rédaction :
3 juillet 2026



Date de mise à jour :
3 juillet 2026

Page 7 de 8

Nom du produit : apprêt époxy bicomposant à séchage rapide APP Primer Epoxy Fast. N° APP : 021203.

Ponçage.



Une fois le mastic polyester complètement durci, poncer :

- à sec avec une toile abrasive, une éponge abrasive ou du papier abrasif P150-P220,

Une fois le durcissement complet de l'apprêt acrylique, poncer :

- à la machine, à sec, avec du papier abrasif P240-P320,

Une fois le durcissement complet, poncer avant l'application des vernis de finition :

- à la machine à sec avec du papier abrasif P360-P500,
- à l'eau avec du papier abrasif P600-P1000.

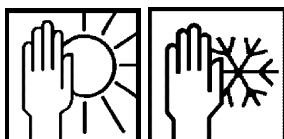
Rendement.

Tous les mastic polyesters APP ainsi que toutes les couches d'apprêt acryliques APP, par exemple l'APP AcrylFiller HQ Fast, et les couches d'apprêt polyuréthanes de la gamme APP Industrial Line. Vernis de base diluables à l'eau et organiques (conventionnels) par exemple APP Modular Specjal Base.

Vernis de finition monocomposants et bicomposants par exemple : APP Modular 2K Acryl Line ou APP Modular Industrial Line.

Nettoyage du matériel. Solvant à base de nitrocellulose.

Stockage



Conserver dans les emballages d'origine fermés, dans un local sec et bien ventilé.
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.

540 g/l APP Primer Epoxy Fast
pour l'

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'aptitude à l'emploi 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

INFORMATION TECHNIQUE

Date de rédaction :
3 juillet 2026



Date de mise à jour :
3 juillet 2026

Page 8 de 8

**Nom du produit : apprêt époxy bicomposant à séchage rapide APP
Primer Epoxy Fast. N° APP : 021203.**

Teneur maximale en COV (g/l) dans le produit prêt à l'emploi.
540 g/l APP Primer Epoxy Fast
pour

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'aptitude à l'emploi 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

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