

INFORMATIONS TECHNIQUES

Date de création : 21.03.2025



Date de révision :

21.03.2025

Page 1 sur 3

Nom du produit : mastic polyester universel

APP Poly Plast Softer.

APP N° : 010550, 010551, 010552.

Mastic polyester de remplissage universel bicomposant, offrant une finition lisse et soyeuse. Il est conçu pour remplir les indentations et niveler les rayures lors des réparations de carrosserie et de peinture. Il se caractérise par une grande flexibilité et une résistance mécanique élevée. Il est facile à appliquer et à traiter.

Emballage.

- APP N° 010550 – 0,50 kg,
- APP N° 010551 – 1,80 kg,
- APP N° 010552 – 5,40 kg.

Produits et accessoires. APP Poly Plast Softer et durcisseur au peroxyde en pâte.

Composants de base. APP Poly Plast Softer – un mélange de charges minérales avec une résine polyester non saturée à haute durabilité.
Durcisseur – DIBENZOYLPEROXID.

Couleur. Jaune.

Utilisation Il est conçu pour remplir les indentations et niveler les rayures lors des réparations de carrosserie et de peinture.

Substrat

Substrats appropriés. Acier, tôle d'acier galvanisée, aluminium, produits en polyester renforcés de fibres de verre, charges bicomposant, stratifiés polyester et anciens revêtements OEM.
Afin d'augmenter la résistance à la corrosion, les zones poncées jusqu'au tôle nu doivent être apprêtées avec l'apprêt époxydique à deux composants APP Grund EP.
Attention ! Ne pas appliquer directement sur les apprêts réactifs et durcissant à l'acide, les produits monocomposants et les laques thermoplastiques (T.P.A.).

Préparation du substrat.



Acier :

- dégraisser et poncer à sec avec du papier abrasif P80-P150.

Tôle d'acier galvanisée, aluminium :

- dégraisser et poncer à sec avec de l'abrasif non tissé ou du papier abrasif P150-P180.

Finitions existantes :

- poncer jusqu'au métal propre ou jusqu'à obtenir une surface appropriée avec du papier abrasif P80-P120,
- puis lisser les transitions avec l'ancien revêtement avec du papier abrasif P150-P220.

Les informations ci-dessus correspondent à l'état des connaissances actuelles sur nos produits et les possibilités de leur utilisation.

Cela ne garantit pas de propriétés spécifiques ni l'aptitude à l'emploi dans des conditions particulières. Les remarques et les avertissements figurant sur les étiquettes des produits et sur la fiche de données de sécurité doivent être respectés. Nous n'assumons aucune responsabilité si le résultat final des travaux a été influencé par des facteurs hors de notre contrôle.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Date de création : 21.03.2025



Date de révision :

21.03.2025

Page 2 sur 3

Nom du produit : mastic polyester universel

APP Poly Plast Softer.

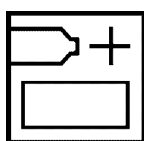
APP N° : 010550, 010551, 010552.



Avant d'étaler le mastic, la surface traitée doit être dépoussiérée et dégraissée avec le dissolvant APP W900, APP W911 ou APP WB910.

Utilisation

Rapport de mélange.



Rapports de mélange en poids :

100 g	APP Poly Plast Softer
2 à 3 g	Durcisseur en pâte

Attention !

Éviter le surdosage du durcisseur, car il peut entraîner une décoloration locale du vernis ou un mauvais durcissement.

Mélanger en pétrissant jusqu'à l'obtention d'une couleur uniforme.

Application.

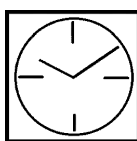


Appliquer à l'aide d'une spatule en fines couches pendant la période de conservation, à savoir jusqu'à 5 minutes.

Température de travail recommandée : +15 °C à +25 °C.

Ne pas utiliser le produit à des températures inférieures à +5 °C.

Séchage.



À +20 °C, il peut être traité ultérieurement après

- 20 à 30 minutes.

Radiateur à ondes courtes : 3 à 5 minutes.



Attention !

Pendant le séchage forcé, la température ne doit pas dépasser +80 °C, car cela peut entraîner la perte d'adhérence, des fissures ou des cloques.

Les informations ci-dessus correspondent à l'état des connaissances actuelles sur nos produits et les possibilités de leur utilisation.

Cela ne garantit pas de propriétés spécifiques ni l'aptitude à l'emploi dans des conditions particulières. Les remarques et les avertissements

figurant sur les étiquettes des produits et sur la fiche de données de sécurité doivent être respectés. Nous n'assumons aucune responsabilité si le résultat final des travaux a été influencé par des facteurs hors de notre contrôle.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Date de création : 21.03.2025



Date de révision :

21.03.2025

Page 3 sur 3

Nom du produit : mastic polyester universel

APP Poly Plast Softer.

APP N° : 010550, 010551, 010552.

Ponçage.



Poncer à sec après durcissement complet :

- poncer grossièrement avec du papier abrasif P120-P180,
- faire ponçage de finition avec du papier abrasif P220-P280.

Capacité de
couverture.

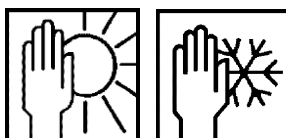
APP Poly Plast Finisher
APP SN05
APP 1K S

APP AcrylFiller Multi Sanding
APP AcrylFiller 401
APP AcrylFiller 501
APP AcrylFiller Rapid
APP AcrylFiller Compact
APP Primer Filler
APP Grund EP
APP Haftgrund
APP 2K Haftgrund

Nettoyage de
l'équipement.

Laver immédiatement après utilisation à l'aide d'un solvant
nitrocellulosique.

Stockage



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

Réglementation en
matière de santé et de
sécurité



À usage professionnel uniquement.

Voir : texte figurant sur les étiquettes des produits ou sur la fiche
de données de sécurité.

L'utilisateur doit se conformer à la réglementation en matière de
santé et de sécurité en vigueur dans le pays concerné.

COV

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

250 g/l pour APP Poly Plast Softer.

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

< 200 g/l pour APP Poly Plast Softer.

Les informations ci-dessus correspondent à l'état des connaissances actuelles sur nos produits et les possibilités de leur utilisation.

Cela ne garantit pas de propriétés spécifiques ni l'aptitude à l'emploi dans des conditions particulières. Les remarques et les avertissements figurant sur les étiquettes des produits et sur la fiche de données de sécurité doivent être respectés. Nous n'assumons aucune responsabilité si le résultat final des travaux a été influencé par des facteurs hors de notre contrôle.