

FICHE TECHNIQUE PERMACRYL OMNIPRIMER

AkzoNobel



PERMACRYL OMNIPRIMER

Primaire adhésif 100% acrylique polyvalent, antirouille et isolant, pour intérieur et extérieur



- ✓ Application polyvalente : isolant, anticorrosion et primaire d'adhérence
- ✓ Excellente adhérence
- ✓ Séchage rapide
- ✓ Recouvrable avec des finitions à base d'eau et de solvants

Description du produit: propriétés et utilisation

PERMACRYL OMNIPRIMER est un primaire adhésif 100% acrylique polyvalent, antirouille et isolant pour intérieur et extérieur.

- · Primer adhésif polyvalent
- 100% acrylique
- Antirouille
- Sait **isoler*** des taches solubles dans l'eau comme d'anciennes taches d'humidité, de nicotine, ... Prévient le saignement de la plupart des colorants et des ingrédients.
- Excellent pouvoir garnissant sur diverses menuiseries telles que chambranles, portes, fenêtres, etc... et bonne protection des arêtes vives.
- · Recouvrable avec toutes les laques à base d'eau et de solvants
- Séchage très rapide permettant d'appliquer plusieurs couches sur un jour
- Est facile d'application et facilement ponçable (après env. 6 h de séchage)
- A un pouvoir couvrant élevé
- Perméable à la vapeur d'eau et insaponifiable
- Faible teneur en COV (< 10 g/l)
- QAI ou émissions de qualité de l'air intérieur : classe A+

Mode d'emploi du produit

Temps de séchage à 20°C et 60% H.R.

- Sec (hors-poussières)
- Sec non collant
- Recouvrable

30 minutes

1 heure

2 heures. En présence de taches solubles dans l'eau : 24 heures.

Application et dilution

Brosse et rouleau(en microfibre)

Pistolage airless

Conditions d'application

Température du support

Température ambiante

Humidite relative

Nettoyage du matériel

Prêt à l'emploi. Pas diluer.

En raison de la tendance à la coulure à des épaisseurs de couche

plus élevées, airless n'est pas recommandée.

Min. 10°C

Min. 10°C - Max. 30°C

Max. 80%

Eau tiède à la main, de préférence immédiatement après

utilisation.

Supports et systèmes de peinture

PERMACRYL OMNIPRIMER possède une adhérence exceptionnelle, après une préparation appropriée, sur divers supports, tels que divers supports en bois (couche primaire et intermédiaire), plafonnage, ciment, brique, béton mais aussi sur des tuyauteries en PVC dur, stratifié, mélamine, carreaux de verre, polyester, céramique, polycarbonate(test d'adhérence recommandé), matières plastiques dures recouvrables, acier, acier CRS, métal galvanisé ou zingué, zinc, aluminium, cuivre, verre, carrelage(après dégraissage à l'aide de **POLYFILLA PRO S600** ou d'acétone), peintures en poudre, etc., ... Convient également comme **primer d'adhérence sur d'anciennes couches de vernis ou d'anciennes couches d'émai**l, aussi bien à base d'eau qu'à base de solvants, après matage. Le support doit être sain, sec, cohérent, exempt de saleté, de graisse, d'efflorescence ou de cire.

Prétraitement du support

Support non peints

Général : Laver et/ou dégraisser à l'aide de POLYFILLA PRO S600, laisser sécher et dépoussiérer.

Acier galvanisé, acier, métaux ferreux et non ferreux, l'aluminium, pvc dur, matières plastiques dures recouvrables : dégraisser à l'aide de **POLYFILLA PRO S600** non dilué et rincer. Si nécessaire, rincer avec une éponge humide ou un chiffon humide non pelucheux. Poncer et dépoussiérer dans la mesure du possible.

Boiserie intérieure ou extérieure : ("à l'extérieure uniquement sur des parties horizontales sur lesquelles l'eau ne peut pas stagner après la pluie, c'est-àdire les parties aves avec une pente suffisante"): appliquer une couche de **PERMACRYL OMNIPRIMER** diluée jusqu'à max. 10 % à l'aide d'eau pour une pénétration optimale. Boiserie extérieure avec des parties horizontales sur lesquelles l'eau peut stagner après la pluie, c'est-àdire les parties aves avec une pente insuffisante : appliquer une couche de **SILVANOL LM** (voir la fiche technique) ou **PERMALINE PRIMER** ou **PERMALINE SNELGROND**.

Bois tropicaux ou les types de bois avec des composants solubles dans l'eau: dégraisser à l'aide de DILUANT SYNTHÉTIQUE ou essence de nettoyage et appliquer deux couches non diluées de **PERMACRYL OMNIPRIMER** avec un délai de min. 24 heures entre les couches ou 1 couche de **PERMALINE PRIMER** ou **PERMALINE SNELGROND**.

Anciens supports peints

<u>En bon état</u>: Dégraisser, dépolir ou mater les anciennes couches, laver et/ou dégraisser à l'aide de **POLYFILLA PRO S600**, laisser sécher et dépoussièrer. Utilisation normale sans rinçage: diluer 35 ml de nettoyant dans 5 l d'eau. Pour des surfaces très grasses ou sales, appliquer un mélange plus concentré ou le produit tel quel avant de rincer les surfaces traitées.



En mauvais état:

- Menuiseries: enlever la peinture non adhérente, effectuer les éventuelles réparations avec POLYFILLA PRO X100, fixer les surfaces poudreuses + réparations avec GLOBAPRIM HYDROFIX ou MAGNAPRIM FIX (éventuellement 5 à 10% dilué avec de l'eau) ou MAGNAPRIM (éventuellement 5 à 10% dilué avec de l'eau) ou MAGNAXANE MAT (10 à 20% dilué avec de l'eau).).
- <u>Métaux ferreux à l'intérieur</u>: retoucher les parties rouillées après dérouillage avec 2 couches de **PERMACRYL OMNIPRIMER** avec un délai de min. 18 heures.
- <u>Métaux ferreux à l'extérieur</u>: retoucher les parties rouillées après dérouillage avec **STELOXINE PROTECT UNIVERSAL.**

Finition

Appliquer 1 ou 2 couches de PERMACRYL OMNIPRIMER avant d'entamer le système de finition choisi.

*Remarque

Pour isoler des taches solubles dans l'eau : appliquer deux couches non diluées avec un délai de min. 24 heures entre les couches

Composition

Liant(s)
 100% acrylique

• Pigment(s) Dioxyde de titane rutile + oxyde de zinc.

Solvant Eau

Extrait sec
 COV valeur limite en EU
 En poids: 56 ± 2%
 Pour ce produit (cat A/d): 130 g/l (2010).
 Ce produit contient au maximum 10 g/l COV.

Caractéristiques techniques

- Aspect Légèrement satiné (25 GU@85°)

Couleur
 Mise à la teinte
 Emballages
 Blanc + 2 bases : AW et AC (001=AW)
 A l'aide de la machine à teinter TRIMETAL.
 Blanc et base AW : 500 ml - 1 L et 2,5 L

Base AC: 1 L et 2,5 L

Densité à 20°C
 1,31 ± 0,05

Rendement théorique Circa 10 m²/l par couche selon la rugosité, la porosité du

support et le mode d'application.

- épaisseur sèche conseillée par couche 38 à 42 μm sec = 100 - 110 μm mouillé pour application à la

brosse

24 à 30 μ m sec = 60 - 75 μ m mouillé pour application au

rouleau

• Émission dans l'air intérieur A+ (sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles

émissions) à C (fortes émissions))



Stockage & durée de conservation & utilisation responsable de la peinture selon IVP

Conserver à l'abri du gel et à l'abri dans son emballage d'origine et non ouvert, à une température comprise entre 5°C et 35°C. Durée de conservation minimale de 12 mois aux conditions énumérées. IVP - utilisation responsable de la peinture

Hygiëne & sécurité

Consultez notre fiche de sécurité du produit. Si vous n'en avez pas, il vous sera envoyé sur demande. Tenir hors de portée des enfants.



Vous avez besoin de plus d'informations ou de conseils techniques ?
Contactez le service d'assistance technique de Trimetal, nous serons heureux de vous aider !

02 254 25 00 trimetal.be

Les renseignements techniques basés sur notre connaissance et notre expérience sont donnés à titre indicatif. Ils ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. Veuillez vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été remplacée par une édition plus récente.

Akzo Nobel Paints Belgium - Trimetal PB 80, 1800 Vilvoorde 02 254 25 00 www.trimetal.be

