

Fiche technique

Acrylique satin de décoration haute opacité



EU Ecolabel: FR/044/013



DESCRIPTION DU PRODUIT

Peinture de décoration satinée, garnissante, légèrement pommelée, à base de copolymère acrylique en dispersion aqueuse.
Intérieur.

USAGES ET PROPRIETES

- Peut être appliqué sur toutes les surfaces murales intérieures telles que mortiers hydrauliques, béton, briques, enduits, plâtres durs et dérivés, tissus de verre, anciennes peintures adhérentes, etc.
- Bel aspect décoratif, peu sensible aux salissures (satiné) et d'entretien très facile. Il est lavable et ne jaunit pas.
- Aspect légèrement pommelé et haut pouvoir garnissant.
- Facile d'application, faible odeur et séchage rapide, réduisant au minimum le temps d'immobilisation des locaux.
- Résistance au lustrage.
- Certifié « EXCELL zone verte ». Concerne l'industrie agro-alimentaire et tous les lieux de vie sensibles, et garantit l'absence de risque de pollution par les matériaux et revêtements.

SUPPORTS ET MISE EN ŒUVRE DU PRODUIT

La préparation des fonds, l'application et les conditions climatiques d'application doivent être conformes à la norme NF P 74-201-1 et 2 (NF DTU 59.1).

En travaux intérieurs, la température devra être comprise entre +8 °C et +35 °C et l'hygrométrie ne devra pas être supérieure à 70 % d'humidité relative.

FONDS	TRAVAUX PREPARATOIRES	IMPRESSION	FINITION
Béton, mortiers hydrauliques	Egrenage, brossage, dépoussiérage soigné	1 couche de MAGNAPRIM	1 ou 2 couches de MAGNACRYL SATIN
Plâtre et dérivés	Brossage dépoussiérage soigné	1 couche MAGNAKYD PRIMER	
Plaques de plâtre cartonnées	Brossage dépoussiérage soigné	1 couche MAGNAPRIM ou MAGNAKYD PRIMER	
Fonds anciens de nature identique aux fonds neufs, peints adhérents	Lessivage, ponçage si nécessaire		
Fonds anciens de nature identique aux fonds neufs, peints peu adhérents	Grattage, Brossage ou lessivage. Ponçage ou décapage si nécessaire		

Précautions et recommandations:

Sur support peint : Vérification de l'adhérence du film de peinture par quadrillage (conformément à la norme NF T 30-038).

Pour le rebouchage et l'enduisage : appliquer des produits de la gamme **POLYFILLA PRO** ou des enduits adaptés à la nature des fonds et au choix de la finition.

Il faut éliminer la cause du salpêtre si on veut éviter leur réapparition.

APPLICATION PRODUIT

MATERIEL D'APPLICATION	: Brosse synthétique phase aqueuse, rouleau polyester tissé ou polyamide texturé 13 mm, pistolet pneumatique (buse 2.5) et airless (pression 120-150 bars – buse: diamètre 0.015 à 0.021 pouces, angle 40° à 60°).
DILUTION	: Prêt à l'emploi, ne pas diluer. Dilution entre 5 et 10% pour l'application pistolet.
TEINTE	: Blanc.

MISE A LA TEINTE	:	Teintes réalisables avec le système de mise à la teinte TRIMETAL.
BASES DISPONIBLES	:	Blanc, AW, AM et AC.
NETTOYAGE DU MATERIEL	:	Eau, aussitôt après usage.
RENDEMENT : (variable suivant la rugosité, la porosité du support et le mode d'application)	:	10-12 m ² /l/couche.
TEMPS DE SECHAGE : à 23°C et 50% d'humidité relative	:	Hors collant : 30 minutes / Recouvrable : 6 heures / Dur : 24 heures.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

AFNOR N F T 36.005	:	Famille I - Classe 7b2
Aspect du feuil sec	:	Satiné mate (13-17 GU ± 3 valeur à 60°) selon la norme NF EN ISO 2813.
Extrait sec en poids	:	56 % ± 2
Extrait sec en volume	:	41 % ± 3
Densité du blanc à 20°C	:	1,36 ± 0,05
Résistance à l'abrasion humide	:	Classe 1 selon NF EN 13300 après 28 jours de séchage. (perte d'épaisseur du film < 5 µm après 200 frottements).
COV valeur limite en UE	:	Pour ce produit (Cat A/a) : 30 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 2 g/l COV
Emission dans l'air intérieur*:	:	A+

**Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).*

COMPOSITION

Liant (s)	:	Copolymère acrylique en dispersion aqueuse
Pigment (s)	:	Dioxyde de titane rutile, charges minérales.
Solvant (s)	:	Eau.

CONSERVATION

Sous abri, 2 ans en emballage d'origine non ouvert et à température comprise entre 5 et 35°C.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

La fiche de sécurité doit être consultée, si vous ne la possédez pas encore, elle vous sera envoyée sur simple demande. Renseignements également disponibles par internet : www.quickfds.com, fournisseur AKZO NOBEL COATINGS. Les traitements tels que le ponçage, le brulage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé, si possible. Travailler dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection personnel adéquat.

RECOMMANDATIONS ÉCOLABEL EUROPÉEN

- Éviter le gaspillage de peinture: faites une estimation de la quantité de peinture dont vous avez besoin.
- Réfermez les pots non terminés afin de pouvoir réutiliser la peinture.
- Réutiliser la peinture est un bon moyen de réduire l'impact environnemental des produits sur l'ensemble de leur cycle de vie.
- Optimiser l'estimation de la quantité de peinture nécessaire en utilisant la formule ci- ci-dessous :

$$\frac{\text{surface à peindre (m}^2\text{)}}{\text{rendement (}\frac{\text{m}^2}{\text{L}}\text{)}} \times \text{nbre de couches} = \text{nbre de litres nécessaires}$$

- Le rendement pratique varie en fonction du type, de l'état, de la surface et de l'absorption du support et du mode d'application.
- Ramener les pots dans un de nos points de vente doté du service de reprise des déchets ou dans une déchèterie habilitée à recevoir les déchets de peintures (pour les particuliers).
- Lire attentivement les informations de sécurité disponibles sur l'emballage et consulter la section 8 de notre fiche de données de sécurité pour le choix des protections individuelles.

- Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après l'emploi, en minimisant la quantité d'eau utilisée.
- Contribuez à préserver l'environnement en ne jetant pas les résidus de nettoyage et la peinture non utilisée dans l'évier, les toilettes, la poubelle ou les égouts. Il convient de se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte des résidus de nettoyage.
- Avant ouverture, stocker en position verticale à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité dans un endroit bien ventilé.
- Après ouverture stocker dans les conditions énoncées ci-dessus, dans l'emballage d'origine soigneusement refermé.
- L'attribution de la certification Ecolabel Européen concerne uniquement le produit en teinte blanche.



AKZO NOBEL DECORATIVE Paints France S.A. - Département TRIMETAL
Z.I. Les Bas Prés - CS. 70113 - 60761 MONTATAIRE Cedex
Tél. 03 44 64 92 61 - Fax 03 44 64 92 70
Internet : www.trimetal-peintures.com

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité en fonction des conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur; toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.