

**Fiche technique**

**Acrylique mat de décoration**



EU Ecolabel: FR/044/013

**DESCRIPTION DU PRODUIT**

Intérieur.

Peinture de décoration mate pour murs et plafonds, à base de copolymères en phase aqueuse pour travaux courants.

**USAGES ET PROPRIETES**

- Haut pouvoir garnissant et aspect poché régulier, permet de réaliser beaucoup de travaux en "monocouche" sur fonds anciens peints.
- Peinture de finition non jaunissante, grande blancheur, bonne opacité.
- Application facile, il est pratiquement sans odeur et sèche rapidement, réduisant au minimum le temps d'immobilisation des locaux.
- 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 74-201-1et 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 <b>MAGNAPRIM</b>	1 ou 2 couches de <b>MAGNACRYL MAT*</b>
Plâtre et dérivés.	Brossage dépoussiérage soigné.	1 couche <b>MAGNAKYD PRIMER</b>	
Plaques de plâtre cartonnées.	Brossage dépoussiérage soigné.	1 couche <b>MAGNAPRIM</b> ou <b>MAGNAKYD PRIMER</b>	
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 si nécessaire. Décapage complet des anciennes peintures si besoin.		

\* selon état de finition recherchée et sous réserve des préparations comme définis par le NF DTU 59-1 : A ou B = 2 couches, C = 1 couche.

**Précaution et recommandation :**

**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 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, rouleau polyester tissé 13 mm ou polyamide texturé 12 mm, pistolet pneumatique (buse 2,0 – 2,5) et Airless (pression 120 – 150 bars, buse de 0,019 à 0,021 pouces, angle 40° à 60°).

**DILUTION**

: Produit prêt à l'emploi, ne pas diluer.  
Dilution entre 5 et 10% pour l'application pistolet pneumatique.

TEINTE	:	Blanc.
MISE A LA TEINTE	:	Système à teinter TRIMETAL.
BASES	:	AW.
NETTOYAGE DU MATERIEL	:	Eau aussitôt après usage.
RENDEMENT (variable suivant la rugosité, la porosité du support et le mode d'application).	:	10 – 12 m <sup>2</sup> /l/couche.
TEMPS DE SECHAGE :	:	Sec au toucher : 1 heure.
A 23°C ET 50% D'HUMIDITE RELATIVE	:	Recouvrable : 6 heures. Dur : 24 heures.

## CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

AFNOR N F T 36.005	:	Famille I - Classe 7a2
Aspect du feuil sec	:	Très mat ( $\leq 3$ GU valeur à 85°) selon NF EN ISO 2813
Extrait sec en poids	:	57 % $\pm$ 2
Extrait sec en volume	:	36 % $\pm$ 3
Densité du blanc à 20°C	:	1,49 $\pm$ 0,05

## COMPOSITION

Liant (s)	:	Copolymère en dispersion aqueuse.
Pigment (s)	:	Dioxyde de titane rutile.
Solvant (s)	:	Eau.
COV valeur limite en UE	:	Pour ce produit (Cat A/a) : 30 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 1 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).

## CONSERVATION

Sous abri, 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](http://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 ECOLABEL EUROPÉEN

- Éviter le gaspillage de peinture: faites une estimation de la quantité de peinture dont vous avez besoin.
- Refermez 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](http://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.