

# UNICRYL MAT ÉVOLUTION

Peinture acrylique garnissante en phase aqueuse d'aspect mat profond



- FORTE OPACITÉ
- LAVABLE (CLASSE 1)
- BELLE BLANCHEUR
- ADDITIVÉE ANTI FLASH-RUST



**DÉFINITION :** Produit en phase aqueuse, d'aspect mat, à base de copolymères acryliques en dispersion, pour une utilisation en peinture de surfaces intérieures.

## DOMAINE D'UTILISATION

**TRAVAUX :** Neufs, de rénovation ou d'entretien.

**EMPLACEMENT :** Intérieur.

**DESTINATION :** Sur murs et plafonds.

**CONDITIONNEMENTS :** 1L - 4L - 15L

**TEINTES :** Livré en blanc et toutes les teintes (TC/TF) du POLYCROM® SYSTEME.

*Teintes réalisables à la machine à teinter.*

## APPLICATION

Conditions d'exécution des travaux conformes aux normes et règles de l'art et au DTU en vigueur pour la préparation des supports comme pour l'application. Travailler sur des supports convenablement préparés, conformément aux DTU en vigueur ou autre document applicable.

### SUR SUPPORTS CONVENABLEMENT PRÉPARÉS :

Parements de béton brut de décoffrage, de produits industriels en béton, panneaux-dalles de béton cellulaire. Béton ou maçonnerie d'éléments enduits au mortier de liant hydraulique. Panneaux de fibres ou particules à liant ciment. Briques et pierres de parement. Enduits en plâtre, composants en plâtre de cloisons, doublages et plafonds (lisses ou cartonnés). Enduits de préparation des supports. Toile de verre. Anciennes peintures compatibles en bon état de conservation et parfaitement adhérentes au support. Supports spécifiques non mentionnés : nous consulter.

### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI :

Lors de l'utilisation en chantier hivernal faiblement chauffé, ne pas oublier de ventiler généreusement les locaux, afin de faciliter l'évacuation de la vapeur d'eau produite par l'application.

Ne pas appliquer par température inférieure à 8 °C ou supérieure à 35 °C, et par humidité relative supérieure à 70 %.

**NETTOYAGE ET PRÉPARATION DES FONDS :** Conformés au NF DTU 59.1.

**DILUTION :** À l'eau

Brosse et rouleau : En couche d'impression : 5 à 8%

En couche intermédiaire ou de finition : 0 à 5%

Pistolet : 10 à 15%

### RENDEMENT SUPERFICIEL SPÉCIFIQUE :

10 à 12 m<sup>2</sup>/L et par couche

*Rendement variable d'environ 20% en fonction de l'absorption, du relief des supports et du mode d'application*

### TEMPS DE SÉCHAGE (T°=23°C et HR = 50%) :

• Sec en surface : 1h

• Recouvrable : environ 4h

### MATÉRIEL :

• Brosse spéciale acrylique

• Rouleau polyamide texturé 12 à 14 mm

• Pistolet sans air : buses de Ø 13 à 15 millièmes de pouce, et filtre de 100 mailles

**NETTOYAGE DU MATÉRIEL :** À l'eau immédiatement après usage

MODE D'APPLICATION	Sur fonds farinants, poreux, friables	Sur fonds bruts	Sur fonds de peinture durs et sains		Sur Toile de verre
			D'aspect mat ou satiné <sup>(3)</sup>	D'aspect brillant <sup>(3)</sup>	
IMPRESSION <sup>(1)</sup>	BLANCOPRIM	BLANCOPRIM ou UNICRYL MAT EVOLUTION dilué		EXTRAPRIMER EVOLUTION	-
INTERMÉDIAIRE FINITION <sup>(2)</sup>	1 à 2 couches d'UNICRYL MAT EVOLUTION				2 couches d'UNICRYL MAT EVOLUTION

Il est impératif de consulter les fiches techniques des produits cités ci-dessus avant mise en peinture.

<sup>(1)</sup> Impressions recommandées. Autres impressions possibles (nous consulter).

<sup>(2)</sup> Le niveau de finition recherché dépend des travaux d'enduisage (d'apprêt).

<sup>(3)</sup> Après matage de la surface.



# UNICRYL MAT ÉVOLUTION

Peinture acrylique garnissante en phase aqueuse d'aspect mat profond



Produit à consulter sur notre site

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### APTITUDE A L'USAGE :

**Fonction générale :** Produit de construction ne relevant d'aucune norme ou spécification technique harmonisée

**Fonctions particulières :** Par référence à NF EN 13300 et FD T30-805 :

Résistance au nettoyage (excellente résistance à l'abrasion humide : classe 1) imperméabilité et insensibilité à l'eau

Apporte une couleur uniforme au support

### IDENTIFICATION :

Caractérisation selon NF T36-005 : famille I – 7b<sub>2</sub>

### EXTRAIT SEC :

En poids : 62,1 ± 2,0 %

En volume calculé : 45,9 ± 2,0 %

**MASSE VOLUMIQUE :** 1,52 ± 0,05 kg/dm<sup>3</sup>

**POINT D'ÉCLAIR :** Non inflammable, produit en phase aqueuse

**PRÉSENTATION EN POT :** Fluide

### ASPECT DU FEUIL SEC :

Très mat

Indice de brillant à 85° = 2

Poché fin

*L'application mécanisée à l'airless, de par son aspect de finition particulièrement lisse, peut faire varier à la hausse le brillant du produit notamment mesuré à 85° (compris alors entre 3 et 5) en lumière rasante donnant un aspect du film mat velouté.*

**CONSERVATION :** 12 mois en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

**CONTROLE QUALITÉ :** Ce contrôle est réalisé suivant un système de management qualité certifié ISO 9001 (2015) et environnemental ISO 14001 (2015).

## INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

**SECURITE EN CAS D'INCENDIE :** Classement conventionnel de réaction au feu M1 sur support non isolant classé M0 (selon arrêté du 21 novembre 2002).

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE :** Accessible sur le site [www.blancolor.com](http://www.blancolor.com) ou [quickfds.com](http://quickfds.com).

**FICHE DE DECLARATION ENVIRONNEMENTALE ET SANITAIRE :** Accessible sur le site [www.blancolor.com](http://www.blancolor.com) ou sur la base INIES/CSTB.

**EMISSIONS DANS L'AIR INTERIEUR :** 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), selon décret n° 2011-321 du 23 mars 2011 : classement A+.

**COV (Directive 2004/42/CE et arrêté français du 29 mai 2006) :** Valeur limite UE cat. A/a : 30 g/l. Ce produit contient moins de 1 g/l COV.

## AUTRES INFORMATIONS

Le film de peinture atteint sa résistance optimale après 21 jours. Lavage possible à l'eau claire à l'aide d'une éponge non abrasive humide.

**Résistance au flash-rust :** Ce produit de peinture contient un adjuvant spécifique qui inhibe l'apparition immédiate de la rouille lorsqu'il est appliqué sur des têtes de vis ou de clous. Le revêtement exécuté avec UNICRYL MAT EVOLUTION ne saurait en aucune façon se substituer à un revêtement de peinture anticorrosion lorsque cela est nécessaire pour la protection des ouvrages métalliques.

**RÉFÉRENTIELS D'EMPLOI :** NF DTU 59.1.

**ENTRETIEN OU RÉNOVATION DU REVÊTEMENT :** **Entretien courant :** Lessivage et rinçage à l'aide d'une éponge. **Rénovation :** Selon NF DTU 59.1 avec le produit d'origine.

**RECOMMANDATIONS relatives aux conditions de stockage après ouverture pour limiter la formation de résidus :** Nettoyer le couvercle et les parois verticales de l'emballage, fermer le pot hermétiquement et le stocker à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

**TRAITEMENT DES DÉCHETS :** Emballages et résidus secs issus d'un produit destiné à des professionnels, à faire traiter comme déchet banal de chantier.

Éliminer l'emballage et son contenu conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

Pour plus de renseignement se reporter à la fiche de données de sécurité (Rubrique 13).

**Codification selon décision 2014/955/UE :** 08 01 12.

**CONDITIONS GÉNÉRALES D'EMPLOI :** Le produit décrit dans cette fiche est un produit de peinture (ou connexe). Les informations données sont le résultat d'essais et vérifications pour un emploi approprié dans le respect des règles de l'art : normes, règles professionnelles et documents techniques d'emploi du fabricant qui les complètent. Il appartient à l'acheteur d'apprécier ces caractéristiques pour l'emploi du produit, après avoir contrôlé que la présente fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente. Son emploi est possible par des non-professionnels conformément aux informations données sans nécessité de se reporter aux documents normatifs pouvant être cités. Les professionnels doivent s'y reporter ainsi qu'à nos conditions générales de vente et tout autre document qui les complète.

**Édition du 12/09/24.** Cette fiche technique annule et remplace les précédentes éditions relatives au même produit. L'évolution des techniques étant permanente, il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, auprès de nos services, que la présente fiche technique n'a pas été modifiée par une édition plus récente. Document consultable sur notre site internet [www.blancolor.com](http://www.blancolor.com)

