

# EVOLUTION PRO MAT +

Peinture opacifiante aux résines acryliques en phase aqueuse d'aspect mat



- APPLICATION AISÉE
- OPACITÉ RENFORCÉE
- SANS ODEUR
- ADDITIVÉ ANTI "FLASH RUST"



**DÉFINITION :** Peinture opacifiante aux résines acryliques en phase aqueuse destinée à toutes les surfaces intérieures.

## DOMAINE D'UTILISATION

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

**EMPLACEMENT :** Intérieur.

**DESTINATION :** Sur murs et plafonds des pièces sèches.

**CONDITIONNEMENTS :** 4L - 12L.

**TEINTES :** Livré en blanc et tons clairs (TC) du POLYCROM® SYSTEME.

Les teintes sont 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, parements de produits industriels en béton, panneaux-dalles de béton cellulaire. Béton ou maçonnerie d'éléments enduits aux mortiers de liants hydrauliques. Briques et pierres de parement. Panneaux de fibres ou particules à liant ciment. Enduits en plâtre, composants en plâtre de cloisons, doublages et plafonds (lisses ou cartonnés). Enduits de préparation des supports. Subjectiles bois et dérivés. Toiles 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 %.

Ne pas appliquer sur des supports en bois et dérivés contenant plus de 12 % d'humidité en masse.

Ne pas appliquer sur bois taniques tels que le chêne ou le châtaignier sans impression isolante.

Port des Equipements de Protection Individuels requis (gants, lunettes).

### DILUTION :

Brosse et rouleau : en couche d'impression : 5 à 10%.

En couche intermédiaire ou de finition : 0 à 5%.

Pistolet : 5 à 10%.

### RENDEMENT SUPERFICIEL SPÉCIFIQUE :

9 à 11 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 microfibres HD 12 mm.
- Airless.

### NETTOYAGE DU MATÉRIEL :

A l'eau immédiatement après usage.

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

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

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



# EVOLUTION PRO MAT +

Peinture opacifiante aux résines acryliques en phase aqueuse d'aspect mat



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 aux normes et/ou spécifications applicables ou à paraître :

Résistance au nettoyage (excellente résistance à l'abrasion humide : classe 2).

Apporte une couleur uniforme au support.

Stabilité des couleurs.

### EXTRAIT SEC :

En poids :  $62,1 \pm 2,0 \%$ .

En volume calculé :  $39,3 \pm 2,0 \%$ .

**MASSE VOLUMIQUE :**  $1,60 \pm 0,05 \text{ kg/dm}^3$ .

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

**PRÉSENTATION EN POT :** Onctueux.

### ASPECT DU FEUIL SEC :

Très mat.

Indice de Brillant à  $85^\circ \leq 2$ .

### IDENTIFICATION :

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

**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

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

**ENTRETIEN OU RÉNOVATION DU REVÊTEMENT :** **Entretien courant :** Lavage 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).

**RÉSISTANCE AU "FLASH RUST" :** Ce produit de peinture contient un adjuvant spécifique qui lui permet de résister à l'apparition immédiate de la rouille lorsque celui-ci est appliqué sur des petites surfaces métalliques telles que des têtes de vis ou de clous. Le revêtement exécuté avec EVOLUTION PRO MAT+ ne saurait en aucune façon se substituer à un revêtement de peinture anticorrosion lorsque cela est nécessaire pour la protection des éléments d'ouvrages métalliques.

**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.

**Edition du 03/09/25.** 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)

