

# Nigatex mat évolution

Peinture mate garnissante en phase aqueuse.  
Ravalement et décoration intérieure.

Peinture  
intérieure



## Destination

Travaux courants de ravalement et de décoration intérieure en locaux d'habitation et de service. Aspect poché fin.

Peut être utilisé comme sous couche avant finition garnissante type COFABRILL EVOLUTION notamment en système toile de verre.

Par son impact réduit sur l'environnement, **NIGATEX ÉVOLUTION** offre de nouveaux atouts en travaux d'intérieur privés ou publics, opérations HQE ou secteurs d'activités sensibles aux solvants et ne génère ainsi pas de gêne pour les occupants des locaux.

## Supports

- › Fonds usuels du bâtiment convenablement préparés.
- › Anciennes peintures adhérentes en bon état.

## Caractéristiques essentielles

- › Aspect très mat garnissant permettant d'atténuer les défauts mineurs du support.
- › Bonne tenue sur supports alcalins, insaponifiable.
- › Excellente blancheur.
- › Rapidité de séchage, redoublable dans la journée.
- › Peu sensible à la reprise.
- › Application manuelle ou mécanisée adaptées aux grandes surfaces.
- › Facilité d'emploi (glisse, bonne répartition du produit, sans coulures).
- › Bonne tenue des teintes.
- › Produit sans odeur de solvant, idéal pour tous travaux en locaux occupés.
- › Résistance aux intempéries.
- › Lessivable.

## Caractéristiques d'identification

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

**Présentation** Peinture semi-épaisse.

**Brillance** BS 60° < 3.  
BS 85° < 2.

**Extrait sec** En poids : 59 ± 2 %.  
En volume : 43 ± 2 %.

**Densité** 1,45 ± 0,05.

**Taux de COV** 11 g/l max. Valeur limite **UE** pour ce produit (cat Aa) : 30 g/l (2010).

**Empreinte Carbone**  
(Norme NF EN 15804+A2)

Changement climatique total : 0,541 kg CO<sub>2</sub> équivalent/UF\*, selon FDES individuelle disponible sur la base INIES : [www.inies.com](http://www.inies.com) ou sur [www.zolpan.fr](http://www.zolpan.fr)

\*UF (unité fonctionnelle) : quantité pour protéger et décorer 1 m<sup>2</sup> de mur intérieur, préparé dans les règles de l'art, conformément au DTU 59.1, avec la peinture concernée, sur la base d'une durée de vie de référence de 10 ans comprenant une mise en œuvre et aucun entretien ; soit valeur donnée pour 1 m<sup>2</sup> en 2 couches pour ce produit.

**Séchage**  
(23°C, 50% HR) Sec : 30 min.  
Recouvrable : 2 h.  
Le séchage est retardé par temps froid et humide.

**Rendement** 6 à 8 m<sup>2</sup>/l la couche en travaux de façades.  
8 à 10 m<sup>2</sup>/l la couche en décoration intérieure.

**Classification**

**NF T36-005** : Famille I classe 7b2.  
**XP T34-722** : Classe D2.  
**EN 1062-1** : E3 V1 W1 A0.  
**NF Env** : Conforme aux exigences de la marque en blanc et teintes.  
**NF EN13300** : Classe 2 en résistance à l'abrasion humide.

**Émissions 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).

**Teintes** Système à teinter (Blanc, bases PA et ME).

**Conditionnement** 5 L - 16 L.

# Nigatex mat évolution

## Mise en œuvre

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes /DTU en vigueur.

### Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application. Selon les cas, ils peuvent nécessiter un brossage, ponçage, grattage, décapage, lavage HP, lessivage pour éliminer toute trace de salissure et les parties écaillantes, friables ou pulvérulentes pouvant perturber l'adhérence.

- › Élimination des micro-organismes: **FONGI +**.
- › Révision des supports, surfaçage: **ARMATERM COLLE** ou **COLLE POUDRE** (ext.), **FILLEX** ou enduits (int.).
- › Plâtres et dérivés (int.): impression **MAOLINE** ou **MAOPRIMER**.

### Application du produit

#### Processus (façades)

- › Fonds mécaniquement solides: 2 couches **NIGATEX EVOLUTION** ton sur ton.
- › Fonds très poreux ou douteux (pulvéulence résiduelle, anciennes peintures minérales): 1 couche **STYZOL THIXO +**  
1 couche **NIGATEX EVOLUTION**.
- › Béton cellulaire (façades): Impression **ZOLPAFIX 100 +**  
2 couches **NIGATEX EVOLUTION**

#### Matériel

Rouleau polyamide 14 mm (décoratifs) ou rouleau texturé 18 mm, brosse, airless (buse 19 à 21 %).

#### Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5 % d'eau en 1ère couche sur support poreux ou en application mécanisée.

#### Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Pour nettoyer les outils, racler le surplus et immerger dans un minimum d'eau.

#### Conseils pratiques

- › Température ambiante et du support supérieure à 8°C (précautions si T > 35°C).
- › Humidité relative inférieure à 70 %.
- › Temps sec et à l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil.

## Conservation

- › 24 mois en emballage d'origine non entamé.
- › Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C.

## Sécurité, environnement et sanitaire

### Documents à consulter

- › Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- › Fiche de Données de Sécurité sur INTERNET: **zolpan.fr**
- › Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Peintures mates en phase aqueuse » sur INTERNET: **inies.fr**

### NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN:

Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.

**ZOLPAN**  
L'EXPERTISE QUI CHANGE TOUT

17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04  
Tél: 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73  
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS Lyon  
APE 2030 Z - zolpan.fr

