

# Zolpan mat évolution

Peinture mate en phase aqueuse.  
Polyvalence d'emploi, classe D2.

Revêtements  
de façade



## Destination

Peinture en phase aqueuse mate à large polyvalence d'emploi en travaux neufs et d'entretien :

- › Protection et décoration des façades nues ou revêtues.
- › Peinture mate pour murs et plafonds en locaux secs ou humides. Aspect poché fin.
- › Sous-couche isolante sur fonds alcalins.
- › Finition lisse de certains procédés d'isolation thermique **ARMATERM**.

Par sa faible sensibilité à l'accrochage des salissures et sa bonne tenue aux nettoyants / désinfectants (hospitaliers notamment), **ZOLPAN MAT ÉVOLUTION** est bien adaptée en décoration intérieure de locaux, espaces de circulation et zones de travail à forte fréquentation et / ou à exigences d'hygiène élevées : établissements de santé ou parahospitaliers, restauration collective, cuisine industrielle, hôtellerie,...

## Supports

- › Fonds usuels du bâtiment normalement absorbants.
- › Sous-enduits armés des systèmes d'isolation thermique **ARMATERM POUDRE**.
- › Anciennes peintures adhérentes en bon état.

**NOTA**: Ne pas utiliser sur anciennes imperméabilités de façades.

## Caractéristiques essentielles

- › Très beau rendu d'aspect (sans reprises).
- › Très bonne blancheur, non jaunissant.
- › Opacité et garnissant.
- › Large choix chromatique, bonne tenue UV des teintes.
- › Bonne tenue en milieu humide ou condensant.
- › Confort d'application : bonne glisse, hors pluie rapide, sans projections ni reprises.
- › Application manuelle ou mécanisée.
- › Adhérence directe tous supports (sains).
- › Séchage rapide, redoublable dans la journée.
- › Lessivable.

## Caractéristiques d'identification

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

<b>Présentation</b>	Peinture onctueuse.
<b>Aspect sec</b>	Mat minéral.
<b>Brillance</b>	BS 60° < 3 - BS 85° < 2.
<b>Extrait sec</b>	En poids : 65 ± 2 %. En volume : 49 ± 2 %.
<b>Densité</b>	1,50 ± 0,05.
<b>Point éclair</b>	Sans objet.
<b>Taux de COV</b>	20 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat A / a) : 30 g/l. (2010).

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

Changement climatique total : 0,681 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 V2 W3 A0.  
**NF Env** : Conforme aux exigences de la marque en blanc et teintes.  
**NF EN13300** : Classe 1 en résistance à l'abrasion humide.  
**Label ExcellZone verte** : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés) ou agro-alimentaire.

**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 et toutes bases).

Conditionnement  
N° 6031 - 01/2025

1 L - 5 L - 16 L.

**ZOLPAN**  
L'EXPERTISE QUI CHANGE TOUT

# Zolpan 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.), enduits (int.).
- › Accessoires métalliques (dégraissés, dérouillés): application directe en intérieur sinon primaire adapté.
- › Plâtres et dérivés: impression **MAOLINE** ou **MAOPRIMER**.

### Application du produit

#### Processus (Façades)

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

#### Matériel

Rouleau spécial acrylique (intérieur) ou rouleau texturé 18 mm (façade), brosse, airless (buse 19 à 21 $\mu$ ).

Travailler grassement et égaliser sans tirer.

#### 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.

#### Conditions d'application

- › Température ambiante et du support supérieure à 8°C (précautions si T > 35°C).
- › Humidité relative inférieure à 80 %.
- › Temps sec et à l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil.
- › Chais à vin: Ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné. Contact indirect.

## 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](http://zolpan.fr)
- › Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Peintures de ravalement en phase aqueuse, classe D2 » sur INTERNET: [inies.fr](http://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](http://zolpan.fr)

