



Destination

Produit multisusages 2 en 1 (impression / finition).

Aspect blanc mat, tendu à pommelé fin selon l'outil utilisé.

L'usage de **MAOLINE** en impression permet d'isoler et régulariser l'absorption des fonds poreux pour faciliter l'application des finitions et limiter les risques d'embus.

MAOLINE est recouvrable par toute finition peinture ou revêtement décoratif en phase aqueuse ou solvant, papier peint et revêtement mural.

L'utilisation multicouche de **MAOLINE** permet par ailleurs d'obtenir une finition courante en travaux neufs et d'entretien (intérieur).

Produit **NF Env.** conjuguant efficacité et écologie, **MAOLINE** représente une véritable alternative aux produits solvantés traditionnels notamment en travaux d'intérieur en **ERP** (établissements recevant du public), opérations **HQE**, habitations particulières et plus généralement dans tous les secteurs d'activité sensibles aux produits solvant et/ou à exigences d'hygiène élevées comme ceux de la santé ou de l'enseignement.

Supports

- › Plâtres et dérivés, cloisons sèches.
- › Béton et dérivés.
- › Enduits pelliculaires.
- › Matières plastiques rigides (essai préalable).

- › Bois et dérivés, métaux (intérieur).
- › Anciennes peintures adhérentes en bon état.

NOTA : En usage extérieur, le recouvrement par une finition doit être réalisé rapidement.

Caractéristiques essentielles

- › Produit 2 en 1 (impression / finition).
- › Bonne opacité, blancheur.
- › Régularise au mieux les différences d'absorption du support.
- › Accroît le rendement des finitions peintures et évite les phénomènes de nuancage.
- › Insaponifiable et microporeuse.
- › Additivité antirouille (tête de clous, agrafes).

- › Facile d'emploi (glisse, bonne répartition du produit, sans coulures).
- › Rapidité de séchage, recouvrable dans la journée.
- › Produit sans odeur de solvant, idéal pour tous travaux locaux occupés.
- › Compatible avec toutes colles papiers peints et revêtements muraux.
- › Facilite le décolllement des papiers peints.

Caractéristiques d'identification

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

Présentation Peinture onctueuse.

Extrait sec En poids : $65 \pm 2 \%$.
En volume : $45 \pm 2 \%$.

Densité $1,55 \pm 0,05$.

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

Empreinte Carbone
(Norme NF EN 15804+A2)

Changement climatique total : 0,296 kg CO₂ équivalent/UF*, selon FDES individuelle disponible sur la base INIES : www.inies.com ou sur www.zolpan.fr

*UF (unité fonctionnelle) : quantité pour protéger et décorer 1 m² 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 m² en 2 couches pour ce produit**.

Séchage
(23°C, 50 % HR) Sec : 30 min.
Recouvrable : 2 h par finition aqueuse.
4 h par finition solvant.

Le séchage est retardé par temps froid et humide.

Rendement 10 à 12 m²/l la couche, selon nature et état de surface du support.

NF T36-005 : Famille I classe 7b2.

NF Env : Conforme aux exigences de la marque en blanc et teintes.

Classification **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 Blanc. Peut être teinté par ajout de colorants universels sans dépasser 3 %.

Conditionnement 1 L - 5 L - 16 L.

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.

- › **Fonds bruts** : égrenage, brossage, dépoussiérage soigné.
- › **Fonds peints** : élimination des parties non adhérentes, lessivage, matage des surfaces brillantes, essuyage soigné, séchage.
- › **Fonds difficiles** : préférer **MAOPRIMER**.

Travaux d'enduisage et de révision des supports selon état de finition recherché.

Application du produit

1 à 2 couches régulières selon usage (impression ou multicouche).

Matériel

Rouleau antigouttes microfibres 10 mm, brosse, pistolet buse (15 à 17 %).

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, 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) « Produits d'impression et fixateurs 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.