

**Impression opacifiante régulatrice d'absorption.  
Multisusages 2 en 1 (impression / finition).**

PHASE AQUEUSE



FDES  
vérifiée



**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 type **CILD**.
- 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 en locaux occupés.
- Compatible avec toutes colles papiers peints et revêtements muraux.
- Facilite le décollement des papiers peints.

**CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION**

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

<b>Présentation</b>	Peinture onctueuse.
<b>Extrait sec</b>	En poids : 65 ± 2 %. En volume : 45 ± 2 %.
<b>Densité</b>	1,55 ± 0,05.
<b>Point éclair</b>	Sans objet.
<b>Taux de COV</b>	30 g/l maximum. Valeur limite <b>UE</b> pour ce produit (cat A/g) : 30 g/l. (2010).
<b>Séchage (20°C, 65 % HR)</b>	Sec: 30 min. Recouvrable: 2 h par finition aqueuse. 4 h par finition solvant. <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
<b>Rendement</b>	10 à 12 m <sup>2</sup> /l selon nature et état de surface du support.
<b>Classification</b>	<b>NF T36-005</b> : Famille I Classe 7b2. <b>NF Env</b> : Conforme aux exigences de la marque en blanc et teintes. <b>Émissions dans l'air intérieur*</b> : A+. <small>* 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).</small>
<b>Teintes</b>	Blanc. Peut être teinté par ajout de colorants universels sans dépasser 3 %.
<b>Conditionnement</b>	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

#### Processus

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

### Matériel

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

### Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5 % d'eau sur fonds absorbants ou en application mécanisée.

### Nettoyage du matériel

**EAU**, immédiatement après usage.

### Conditions d'application

- Température ambiante et de 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** : [www.zolpan.fr](http://www.zolpan.fr)
- Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Produits d'impression et fixateurs en phase aqueuse » sur **INTERNET** : [www.inies.fr](http://www.inies.fr)

NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : 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 SERVICES - 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