

## ALPHA PROJECT

Peinture murale  
intérieure mate,  
haut pouvoir couvrant classe 1,  
classe de frottement humide 1



PEINTURE MURALE-PEINTURE DE PROJET  
INTÉRIEURE MATE, FACILE À UTILISER ET BIEN  
COUVRANTE CLASSE 1 , RÉSISTANCE AU  
FROTTEMENT HUMIDE CLASSE 1, IDÉALE POUR LES  
GRANDES SURFACES, À L'INTÉRIEUR

### Propriétés principales

- Très approprié pour grandes surfaces.
- Très bon pouvoir couvrant : (normalement sur supports préparés une seule couche suffit).
- Résistant au frottement humide selon DIN EN 13300, classe 1
- Rendement pratique: 9 – 11 m<sup>2</sup>/l/couche
- Perméable à la vapeur d'eau.
- insaponifiable
- Mat.
- Émission dans l'air intérieur – IAQ : A+
- COV < 1 g/l
- Sans solvants - Aucune nuisance olfactive et permet une mise en service rapide des pièces peintes.
- Confort et respect de la santé de l'applicateur et des occupants
- Séchage rapide. Gain de productivité sur chantiers.
- Peut être employé comme système multicouche.

### APPLICATION

#### Supports

Traitement du béton sec au vent, du plâtrage, de la maçonnerie, des plaques de parament en plâtre, des panneaux de fibres de bois, du papier peint, tissus en fibres de verre, etc.

Très approprié pour grandes – sèches et bien ventilées - surfaces.

#### Application

Brosse, rouleau, pistolet airless: Prêt à l'emploi.

Pistolet airless: Pression 120-160 bars; ouverture 0,015-0,019 inch.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

---

Ces données se réfèrent à la couleur: blanc.

Densité	1,45 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup> .
Liant	Copolymères
Degré de brillant	Mat. (< 2GU@@85°)
Pigments	Dioxyde de titane, carbonate de calcium et matière de charge spéciale.
Résistance à l'abrasion humide	Après durcissement, lavable avec de l'eau et du produit de nettoyage. Résistant au frottement humide selon DIN EN 13300, classe 1.
Pouvoir couvrant	Très bon pouvoir couvrant, classe 1 selon DIN EN 13300. En général, un résultat couvrant peut être obtenu en une seule couche sur un support préparé.
Extrait sec	56 - 60 % en poids = 38 - 42 % en volume.
COV/Teneur en COV selon ISO 11890-2 :2006 et selon formulation	Valeur limite en UE pour ce produit (catA/a): 30 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 1 g/l COV.
Assortiment/teintes	Blanc, RAL 9010 et un grand nombre de teintes du nuancier "5051 Color Concept". RAL 9010 : 10 L Blanc, Base W05 et N00 : 10 L
Résistance à la chaleur	Résiste à une charge continue jusqu'à 60°C et à des pointes jusqu'à 80°C
Épaisseur sèche conseillée	Sec: 34,5 – 46,6 µm par couche = Humide 90 – 111 µm par couche
Émission dans l'air intérieur – IAQ	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))
Résistance jaunissement	Ne jaunit pas.
Structure	Fine
Rendement	Pratique: 9 - 11 m <sup>2</sup> /l. Dépend de la porosité du support, du mode d'application et de la forme de l'objet.

## MISE EN ŒUVRE ET CONSEILS UTILES

---

Conditions atmosphériques	Température ambiante et du support: 10 - 30°C. Le séchage est ralenti en dessous de 10°C. Humidité relative: max. 85%.
Mise en œuvre/outils	Brosse, rouleau, pistolet airless.
Méthode d'application réglages/types	Brosse, rouleau, pistolet airless: Prêt à l'emploi. Pistolet airless: Pression 120-160 bars; ouverture 0,015-0,019 inch.
Temps de séchage (20°C/65% H.R.)	Sec hors-poussières après environ 1 heure et recouvrable après environ 4 heures.
Nettoyage des outils	À l'eau, directement après emploi.
Dilution %	Brosse, rouleau, pistolet airless : Prêt à l'emploi.
Recouvrable par	Bien recouvrable par soi-même et toutes les peintures murales/dispersions courantes.

## SYSTÈMES

---

### Préparation

**Prétraitement des supports non traités:**

Le support doit être débarrassé des graisses, des saletés, des poussières, etc.

**Béton:**

La laitance présente sur le béton doit être totalement enlevée par grenailage.

**Brique:**

Brosser les efflorescences éventuelles à sec.

**Panneaux de fibres de bois durs:**

Enlever les matières empêchant une bonne adhérence en dégraissant et/ou en ponçant.

**Panneaux d'aggloméré:**

Pour éviter les taches brunes, il peut être nécessaire de prétraiter les panneaux avec Alpha Isolux SF.

**Les supports farinants:**

Doivent être imprégnés avec de l'Alpha Fix ou Alpha Aquafix. Alpha Fix doit être appliqué de façon telle que le support ne devienne pas brillant.

**Les supports absorbants:**

Doivent être imprégnés avec de l'Alpha Aquafix ou Alphacryl Primer ou Alphatex Primer SF ou Alpha Project.

### Finition

**Finition de nouveaux supports pierreux (sec au vent):**

Après le prétraitement éventuel, assurer la finition avec une couche couvrante d'Alpha Project.

**Finition de panneaux de fibres de bois, de panneaux de plâtre et de panneaux d'aggloméré:**

Après le prétraitement éventuel, procéder comme suit:  
Boucher les trous de clous, etc. avec un reboucheur de Polyfilla Pro.  
Finir jusqu'à opacité avec Alpha Project.

## SECURITÉ ET LÉGISLATION

---

### Point d'éclair

> 100 °C

### Données de sécurité

Se reporter à la fiche de données de sécurité et au texte figurant sur l'emballage, conformes à la législation en vigueur

## CONDITIONNEMENT ET TEINTES

---

### Conditions de stockage/conservation

À l'abri du gel et des températures élevées (5°C – 30°C). 12 mois en emballage hermétique d'origine.

### Emballages

Blanc: 10 litres.  
RAL 9010: 10 litres.  
Teintes: 10 litres.

### Assortiment/teintes

Blanc, RAL 9010 et un grand nombre de teintes du nuancier "5051 Color Concept".

**AkzoNobel Paints Belgium**  
**Sikkens Peintures bâtiments - Bouwverven**  
**BP 80 – 1800 Vilvoorde Tel.: +32 2 254 25 00 Fax. : +32 2 254 24 91 Internet: [www.sikkens.be/fr/](http://www.sikkens.be/fr/)**

L'efficacité de nos systèmes est fondée sur des expériences pratiques et des recherches scientifiques effectuées dans nos laboratoires depuis plusieurs années. Néanmoins, nous déclinons toute responsabilité pour les travaux effectués suivant ces systèmes, étant donné que le résultat final dépend également d'une série d'impondérables.

Les conseils donnés, notamment pour ce qui concerne les travaux d'entretien, n'ont qu'une valeur indicative et ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds du chantier à mettre en peinture. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.