

# Capasilan Plus

Peinture mate profond contenant de la résine biosourcée pour travaux soignés sur plafonds. Sans reprises, sans solvant et COV < 1 g/L. Idéale pour chantiers HQE, LEED et BREEAM.



## Description de produit

Capasilan Plus est une peinture intérieure sans solvant, mat profond, dotée de propriétés exceptionnelles. Ce produit représente une nouvelle technologie de peintures intérieures offrant une très bonne facilité de mise en oeuvre alliée à un temps d'ouverture optimal. Elle permet de travailler sur des surfaces ayant un éclairage extrêmement défavorable (lumière rasante), sans reprises.

Domaine d'utilisation

Intérieur.

Propriétés

### Performances :

- Contient de la résine biosourcée issue de la biomasse (ensemble des matières organiques en présence sur terre pouvant se transformer).
- Mat profond masquant efficacement les défauts du support.
- Temps ouvert optimal et adapté à une multitude de chantiers, sans reprises.
- Application facile et haute perméabilité à la vapeur d'eau.
- Lessivable, excellent pouvoir couvrant et blanc éclatant.

### Certifications et labels :

- Recommandé et idéal pour les chantiers HQE, LEED et BREEAM.
- Conforme au protocole Anses ( Ex AFSSET de sept 2009 ) : produit sans matières 1ères classées cancérigènes, mutagènes et reprotoxiques (CMR1 et CMR2).
- Conforme à l'Indoor Air Comfort Gold prenant en compte les critères des exigences COV (BREEAM International, LEED et de l'Ecolabel) : produit émettant très peu de COV.

Liant

Combinaison de résines synthétiques.

Conditionnement

2.5 L - 10 L

Teintes

Blanc.

Degré de brillance / Aspect

< 3 sous 60° et 85° / Très mat / Aspect fin, régulier et homogène.

Conservation

24 mois dans son emballage d'origine non entamé au frais et à l'abri du gel. Stocker le produit hors de portée des enfants. Bien refermer les récipients entamés.

Données techniques

- Densité: Env. 1.40
- Classification AFNOR: Famille I, Classe 7b2/10c (norme NF T 36-005)
- Performance selon NF EN 13-300: Résistance à l'abrasion humide : Classe 2 (Lessivable).  
Pouvoir opacifiant : Classe 1 pour un rendement de 6 m<sup>2</sup>/L.
- Extrait-sec pondéral: Env. 53.5%  
Extrait sec volumique : 30%



Remarque

Produit conforme au protocole ANSES (Ex AFSSET) :

Le protocole ANSES\* a pour objectif de qualifier et promouvoir des peintures à très faible émission de composés organiques volatils (COV) garantissant un air intérieur sain. Testé par un laboratoire indépendant, les COV (275 molécules) sont systématiquement recherchés, mesurés et comparés aux valeurs limites retenues.

Les spécifications rigoureuses du protocole permettent d'éliminer les produits cancérigènes, mutagènes et reprotoxiques. En conclusion, la conformité au protocole ANSES est aujourd'hui la meilleure garantie pour vivre dans un air intérieur sain même après rénovation des locaux.

Produit conforme à l'Indoor Air Comfort Gold de chez Eurofins : Label étant véritable synonyme de produit émettant très peu de COV et prenant en compte les exigences COV permettant ainsi de rentrer dans le cadre de certifications globales chantiers HQE, LEED et BREEAM attribuées par score en fonction de critères précis.

## Application

Supports appropriés

Tous fonds visés par la norme NF DTU 59.1.  
Enduits pour plaques de plâtre, plaques de plâtre cartonnées, anciens fonds peints...  
Nous recommandons d'être particulièrement vigilant avec les plaques de plâtre quand leur provenance est inconnue.

Préparation du support

Les supports doivent être sains, propres, secs et exempts de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence des produits mis en oeuvre ; préparés conformément au DTU 59.1.

D'une manière générale, il convient de réguler l'absorption des fonds en appliquant une sous-couche adaptée. L'application d'une impression permet d'allonger le temps d'ouverture de la finition et de ce fait, d'éviter les traces de « coups de rouleau ».

### Enduits pour plaques de plâtre :

Poncer les aspérités et dépoussiérer. Appliquer une couche d'Indeko Fix.  
Sur support douteux, poncer toute trace de farinage ou aspérité, dépoussiérer et appliquer une couche de fond avec Fixateur Capatex Fix Thix. En cas d'application directe, s'assurer de l'absorption et de la cohésion du support à peindre.

### Plaques de plâtre cartonnées :

Poncer les aspérités et dépoussiérer. Si besoin, renforcer les parties friables avec le Fixateur Capatex Fix Thix. Appliquer une couche de fond avec Indeko Fix. Sur les plaques dont le revêtement laisserait paraître des auréoles brunes ou des taches d'humidité, appliquer une couche d'imprégnation avec Isogrund Ultra.

### Peintures bien adhérentes :

Traiter directement les surfaces mates et faiblement absorbantes. Dépolir par ponçage les surfaces brillantes et les peintures laques. Appliquer une couche de fond en Indeko Fix si nécessaire.

### Peintures mal adhérentes :

Eliminer les anciens revêtements mal adhérents à l'aide de la méthode adaptée. Sur supports faiblement absorbants et lisses: application d'une couche de fond en Indeko Fix si nécessaire. Sur supports poreux, absorbants ou pulvérulents : application d'une couche de fond de Capatex Fix Thix. Enlever mécaniquement les peintures minérales mal adhérentes, dépoussiérer les surfaces et imprimer avec le Fixateur Capatex Fix Thix.

### Support atteint de moisissures :

Enlever mécaniquement les moisissures et/ou algues par brossage humide, ponçage ou grattage. Traiter les surfaces avec un produit fongicide, algicide, bactéricide de type Capatex. Bien laisser sécher les surfaces avant application d'une couche d'Indeko Fix ou de Capatex Fix Thix.

### Support présentant des dépôts de nicotine, de suie, de graisse, des auréoles d'humidité, des taches d'huile :

Nettoyer les tâches de suie, graisse et nicotine à l'eau, brosser à sec. Application d'une couche d'Isogrund Ultra.

Système de couches

Sur support préparé, appliquer une à deux couches pures ou diluées avec maximum 5% d'eau.

Consommation / Rendement

7 m<sup>2</sup>/L sur support lisse. Déterminer la consommation exacte par un essai sur le support à traiter.

Conditions de mise en oeuvre

Température supérieure à +8°C et inférieure à +35°C, hygrométrie inférieure à 70 % HR.

Séchage/Temps de séchage

A 23° C et 50 % d'humidité relative : recouvrable entre 4 et 6 heures.

Sec à coeur et résistant : après 3 jours.

Remarque : une température inférieure ou une humidité plus importante augmentent le temps de séchage.

Outils

Brosse à recharger acrylique, rouleau microfibre HD 12 mm, rouleau microfibre 10 mm de type Caparol.

Projection airless : buses Wagner HEA 415 : pression de 135 bars (arrêt) ou 517 : pression de 150 bars (arrêt).

Nettoyage des outils

A l'eau immédiatement après emploi.

**Conseil**

## Certificats

- Rapport d'Essai Indoor Comfort GOLD : (BREEAM International, LEED, Ecolabel)
- Rapport d'Essai protocole Anses (ex AFSSET).

Conseils de prudence et sécurité  
(réglementation en vigueur lors de  
l'impression)

Tenir hors de portée des enfants. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

## Elimination des déchets

Les peintures inutilisées nécessitent un traitement spécial pour être éliminées sans danger pour l'environnement. Elles ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Il convient de se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte, rendez-vous sur le site de l'ADEME pour plus d'informations: [www.ademe.fr](http://www.ademe.fr).

## Valeur limite de COV en UE

Pour ce produit (catégorie A/a): max. 30 g/l (2010). Teneur en COV du produit: < 1g/L. Conforme au référentiel Ecolabel (max. 10g/L).

## Centre Service Clients

Tél: (+33) 3 22 38 39 77  
Fax: (+33) 3 22 38 39 78  
E-mail: [info@caparol.fr](mailto:info@caparol.fr)  
Voir aussi notre site: [www.caparol.fr](http://www.caparol.fr)