



### Définition

Peinture garnissante en phase aqueuse d'aspect mat-velouté.

### Domaines d'emploi

- Intérieur.
- Travaux neufs ou de rénovation.
- Murs et plafonds des pièces sèches.
- Toiles de verre.

### Spécificités

- Applicable sur une grande variété de supports (murs ou plafonds peints, toiles à peindre).
- Etat de finition A ou B selon la préparation du support.
- Fort pouvoir couvrant et garnissant.

### Points forts

- Blancheur élevée et durable.
- Grande facilité.
- Séchage rapide : 2 couches dans la journée.
- Lessivable : entretien facile.
- Répond aux exigences des chantiers HQE™, LEED®, BREEAM® grâce à la certification M1.

### Caractéristiques

|   |   |   |
|---|---|---|
| Aspect en pot                                   | : | Onctueux  |
| Aspect du film sec                              | : | Mat-velouté Poché                                   |
| Brillant spéculaire (Norme ISO 2813)            | : | 4% sous 60°   |
| Extrait sec en volume (en blanc)                | : | 47 % (± 2 %)  |
| Extrait sec en poids (en blanc)                 | : | 58 % (± 2 %)  |
| Densité (masse volumique à 20 °C)               | : | 1,35 (± 0,05) g/cm <sup>3</sup>                     |
| Résistance à l'abrasion humide                  | : | Norme NF EN 13 300 : Classe 1                       |
| Rendement moyen                                 | : | 8 à 11 m <sup>2</sup> /L selon la nature du support |
| Temps de séchage (à 23° et 50% d'humidité rel.) | : |   |
| Sec au toucher                                  | : | 1 h   |
| Recouvrable                                     | : | 4 h   |
| Teintes   | : | Blanc et teintes du nuancier CHROMATIC®             |
| Conditionnements                                | : | 1L - 3L - 15L                                       |



### Mise en œuvre

#### Supports admissibles

Tous fonds secs, sains et cohésifs (béton, enduit ciment, plâtre, plaque de plâtre à épiderme cartonnée) déjà revêtus ou non d'ancienne peinture, conformes au NF DTU 59.1.

Supports métalliques avec impression adaptée, voir ci-après

#### Préparation des fonds

Les supports devront être préparés conformément aux dispositions de la norme NF DTU 59.1.

#### Systèmes d'application

**Murs et plafonds :** Imprimer les fonds à l'aide d'une couche de SIGMALYS EVO IMPRESS ou PERUSTOP EXPRESS et recouvrir par deux couches de SIGMALYS EVO SOFT.

**Métaux ferreux :** traiter les supports à l'aide d'une couche de SIGMAPRIME METAL et recouvrir par deux couches de SIGMALYS EVO SOFT.

**Métaux non ferreux :** imprimer à l'aide de SIGMAPRIME ULTRA et recouvrir par deux couches de SIGMALYS EVO SOFT.

#### Matériel d'application

Brosse, rouleau polyamide texturé 12 mm, polyster tissé 13mm, pistolet.

#### Dilution

Prêt à l'emploi

#### Nettoyage du matériel

A l'eau ou aux solvants, si le produit a séché.

---

### Observations

Conditions limites d'application : Températures d'application et du support supérieures à 8°C et humidité relative inférieure à 70 %.

EB test

---

### Classification

AFNOR : NF T 36-005 - Famille I - Classe 7b2/4a

COV : Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/l (2010). Ce produit contient maximum 1 g/l COV.

Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants et des diluants éventuels préconisés sur notre fiche descriptive.

Emission dans l'air intérieur : A+

Données environnementales :

- Empreinte carbone (selon unité fonctionnelle) : 0,348 kg CO<sub>2</sub>eq/m<sup>2</sup>/couche sur 10 ans
- Empreinte carbone (calcul RE2020) : 1,738 kg CO<sub>2</sub>eq/m<sup>2</sup>/couche sur 50 ans
- Possède un certificat M1, éligible aux chantiers LEED, HQE, BREAM.
- Consulter la FDES sur : [www.inies.com](http://www.inies.com) ou [www.sigmacoatings.fr](http://www.sigmacoatings.fr)
- Déclaration environnementale : [www.declaration.environmentale.gouv.fr](http://www.declaration.environmentale.gouv.fr)

EB test

---

### Conservation

12 mois en emballage hermétique d'origine non ouvert - Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs - Utiliser rapidement après ouverture.

# SIGMALYS EVO SOFT

Peinture Intérieure  
Peintures Velours



Hygiène et Sécurité

---