



# FICHE TECHNIQUE

**Nom : ALGO SATIN**

**DESIGNATION :** Peinture satinée à base d'algues, de copolymères acryliques en dispersion aqueuse et de caséine.

**CLASSIFICATION AFNOR :** NF T 36005 : Famille I – Classe 7 b 2 / 10a

**NORMES DE SPECIFICATION :** Conforme aux spécifications des normes T 30810 et T 30811 (Peintures de finition pour pièces sèches et humides)

**DTU DE REFERENCE :** Se conformer au DTU 59.1

## DESTINATION DU PRODUIT

**LOCALISATION :** Intérieur

**FONCTIONS :** Peinture satinée pour finition de qualité soignée.

Elle présente les caractéristiques suivantes :

- Crème de peinture - Texturant naturel
- Très haut pouvoir couvrant - Excellente brossabilité
- Microporeuse - Haut rendement
- Monocouche - Respect de l'environnement

**SUPPORTS :** Murs (en pièce sèche), plâtre, ciment, bois et dérivés, toile de verre, tissu mural en fibre de verre.

Métaux non-ferreux recouverts d'une couche d'accrochage spécifique (FELGAPLAST)

## CARACTERISTIQUES PHYSIQUES A 20 °C

**PRESENTATION :** Produit prêt à l'emploi

**ASPECT DU FILM SEC :** Satinée – Brillance sous 60° :  $25 \pm 10$  % (suivant NF T 30064)

**DENSITE (NF T 30020):**  $1.40 \pm 0.05$

**CONSISTANCE DE LIVRAISON :** Produit thixotrope

**EXTRAIT SEC (NF T 30060) :** En poids : 61 % En volume :  $45 \pm 2$  %

**TENUE AU FEU :** M1 sur support incombustible (Arrêté du 30/06/83)

**TENEUR AU COV :** 28 g/L

## CONDITIONS D'APPLICATION

**TEMPERATURE EXTERIEURE :** Entre 5° et 35°C

**HUMIDITE RELATIVE :** Inférieure à 60 %

**ETAT DU SUPPORT :** Parfaitement sec, cohérent, exempt de toute souillure- Ph < 12 Température entre 5° et 35°

**PREPARATION DE SURFACE :** L'état des surfaces doit être conforme aux prescriptions du DTU 59.1 chapitre 3

La peinture s'applique directement après les travaux de brossage, dépoussiérage et rebouchage.

**Sur les fonds de plâtre, ciment et dérivés** très absorbants ou pulvérulents, appliquer au préalable une première couche de FARBAPRIM diluée entre 10 et 15 %.

**Les parties métalliques** seront recouvertes d'un primaire antirouille (FARBAPRIM)

**Sur les fonds déjà peints, en bon état :** éliminer les parties non adhérentes, lessiver et rincer soigneusement. Dépoussiérer les anciennes peintures laquées.

**Les fonds déjà peints en mauvais état** (décollement important, craquellements...) doivent être décapés. .

## CARACTERISTIQUES D'EMPLOI A 20 °C

**RENDEMENT THEORIQUE :** 12m<sup>2</sup> /L par couche (pour un film humide de 100 µ soit 45 µ sec). Le rendement pratique varie avec la porosité du support, le matériel d'application, les pertes à l'emploi.

**TEMPS DE SECHAGE :** Au toucher 2 heures. Le séchage est retardé par temps froid et humide.

**TEMPS DE RECOUVREMENT :** Minimum 12 heures

|          | Brosse/Rouleau | Pistolet Airless |
|----------|----------------|------------------|
| DILUANT  | EAU            | EAU              |
| DILUTION | 0 – 3 %        | 10 à 15 %        |



# FICHE TECHNIQUE

**Nom : ALGO SATIN**

---

**HYGIENE ET SECURITE** *Consulter impérativement la fiche de données de sécurité*

**POINT ECLAIR** : Sans

**RISQUES SPECIFIQUES** : Produit non dangereux au sens de la législation – Sans odeur

**STOCKAGE** : 12 mois en emballage d'origine fermé, à l'abri du gel et de la chaleur.

---

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et n'ont d'autre but que de vous renseigner sur nos produits et leurs possibilités d'applications. Elles sont données avec objectivité et n'impliquent aucune garantie de notre part. En raison des évolutions techniques et de nos acquis, les données de la présente fiche peuvent être modifiées et révisées à tout moment. Il appartient à l'utilisateur du produit de vérifier auprès de nos services que cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.

---

**Fin du document**