

# ALGO satin



**DESIGNATION :** Peinture satinée à base d'algues, de copolymères acryliques en dispersion aqueuse et de caséine.  
**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 ± 10 % (suivant NF T 30064)  
**DENSITE (NF T 30020):** 1.40 ± 0.05  
**CONSISTANCE DE LIVRAISON :** Produit thixotrope  
**EXTRAIT SEC (NF T 30060) :** En poids : 61 % En volume : 45 % ± 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 :** Inférieur 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, dépeussierage et rebouchage.  
**Sur les fonds de plâtre, ciment et dérivés** très absorbants ou pulvérulents, appliquer au préalable une première couche d'ALGO PRIM diluée entre 10 et 15 %.  
**Les parties métalliques** seront recouvertes d'un primaire antirouille (AQUAPRIM)  
**Sur les fonds déjà peints, en bon état :** éliminer les parties non adhérentes, lessiver et rincer soigneusement. Dépolir les anciennes peintures laquées.  
**Les fonds déjà peints en mauvais état** (décollement important, craquèlements...) doivent être décapés. .

## CARACTERISTIQUES D'EMPLOI A 20 °C

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

**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

## 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.