

PEINTURE AIRLESS



PLANICRYL SILOXANE



EPA
ENTREPRISE
DE PEINTURE
AIRLESS



DESCRIPTION

Peinture pour la décoration des surfaces murales et plafonds d'aspect mat minéral à base de résines synthétique et polysiloxane en phase aqueuse.

CLASSIFICATION

AFNOR, Famille I classe 7a2 (NF T 36-005).

DOMAINE D'EMPLOI

- Intérieur.
- Plafonds et surfaces murales.

SUBJECTILES

- Enduits de plâtres et matériaux dérivés du plâtre à épiderme cartonné, enduits au mortier de liants hydrauliques, parements de béton dont l'utilisation, la nature, la qualité, l'état, les traitements et les préparations sont conformes au DTU 59-1 (NF P 74-201)
- Anciennes peintures propres, adhérentes et dépolies si nécessaire.

QUALITES DOMINANTES

- Aspect mat minéral
- Monoproduit : peut être utilisé en impression et finition
- Grande blancheur
- Très faible émission de solvant
- Très opacifiant et garnissant
- Bel aspect poché légèrement pointu
- Très faible odeur

CARACTERISTIQUES

Liant	Résines synthétique et polysiloxane en phase aqueuse.
Pigment	Dioxyde de titane rutile.
Diluant	Eau.
Extrait sec en poids	Blanc : 57,2 % ± 2.
Extrait sec en volume	Blanc : 39,5% ± 3.
Masse volumique	Blanc : 1,45 ± 0,05 g/cm ³ .
Réflexion spéculaire	Inférieure à 1,5 GU sous 85° (très mat)
Conformité aux spécifications	- Etiquetage environnemental : *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) .
C.O.V.	Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 1 g/l.

PEINTURE AIRLESS

PLANICRYL SILOXANE – VERSION 01

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

Conservation	2 ans en emballage d'origine non entamé à l'abri du gel et des très fortes températures.
Aspect en boîte	Peinture semi-épaisse.
Aspect du produit sec	Mat.
Teintes	Blanc Bases W, M et C (les teintes sont réalisables avec le système de mise à la teinte LEVIS - voir nuancier LEVIS COLOR MIX2)
Outils	Brosse, rouleau à fibres polyester tissées 13 mm, pistolet p 2,2 mm / 2-5 bar), pistolet airless (buse : 0,015-0,021 inches)
Dilution	Brosse et rouleau : 10 % d'eau minimum. Pistolet pneumatique : 10 à 30 % d'eau Pistolet airless : si nécessaire dilution à l'eau
Nettoyage des outils	Eau immédiatement après emploi.
Conditions d'application	Ne pas travailler par température inférieure à + 8°C.
Rendement en surface	10 à 12 m ² /l avec une dilution de 10%
Temps de séchage à 23°C et 50 % H.R.	Sec : 1 heure – Recouvrable : 6 heures.
Précautions d'usage	Après ouverture, stocker en position verticale à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité, dans l'emballage d'origine soigneusement refermé.
Sécurité	Voir la fiche de sécurité et indications réglementaires sur l'emballage. Renseignements disponibles et obtention de la fiche de sécurité par internet www.quickfds.com , (fournisseur AKZO NOBEL COATINGS).

RECONNAISSANCE DES FONDS ET TRAVAUX PREPARATOIRES

Les supports, travaux préparatoires et les conditions de mise en œuvre seront en conformité avec les prescriptions de la norme NF P 74-201 (référence DTU 59-1).

Dépoussiérer, égrener, reboucher si nécessaire.

Anciennes peintures en bon état : souvent un simple dépoussiérage suffit. Sur surface fortement souillée ou grasse, lessiver, rincer, laisser sécher. Eliminer les parties de faible adhérence. Dépolir les surfaces le nécessitant. Reboucher si besoin. Dépoussiérer, éliminer les anciens badigeons par lavage à l'eau.

Anciennes peintures en mauvais état : décapage.

Les traitements tels que le ponçage, le soudage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage/sablage humide devra être utilisé si possible. Porter un équipement de protection personnel (respiratoire) adéquat, si l'exposition ne peut être évitée par une ventilation locale.

MISE EN ŒUVRE

EXEMPLES DE TRAVAUX NEUFS OU DE TRAVAUX DE RENOVATION SUR FONDS PROPRES

- Appliquer 1 couche de PLANICRYL SILOXANE dilué ou d'OXYGENE PRIM + 1 à 2 couches de PLANICRYL SILOXANE dilué*.

(*) Selon classe de finition du DT 59-1 recherchée (classe C : 1 couche – Classe B : 2 couches)

EXEMPLES DE TRAVAUX DE RENOVATION

Sur anciennes peintures bien adhérentes et en bon état :

- Appliquer 1 couche de PLANICRYL SILOXANE dilué ou d'OXYGENE PRIM + 1 à 2 couches de PLANICRYL SILOXANE dilué*.

(*) Selon classe de finition du DT 59-1 recherchée (classe C : 1 couche – Classe B : 2 couches)

CONSEILS UTILES

- Ne jamais appliquer PLANICRYL SILOXANE sur anciens badigeons.
- En cas de taches, isoler avec un primaire approprié.