

Revêtement mat à fonction isolante à base d'huiles et de résines alkydes modifiées pour plafonds.

CLASSIFICATION

AFNOR, Famille I – Classe 2a/4a.

DOMAINE D'EMPLOI

Intérieur.
Pièces sèches et circulations.

SUBJECTILES

Enduits en plâtre 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 D.T.U. 59-1 (NF P 74-201).

Anciennes peintures bien adhérentes sur support cités ci-dessus.

Recommandation : s'assurer que le support est compatible avec une peinture aux résines huiles chaulées en solution.

QUALITES DOMINANTES\PROPRIETES

- Produit sans tension interne.
- Permet de recouvrir les anciens fonds sans risques d'écaillages (badigeon, revêtement ayant de nombreuses couches de peintures).
- Isolant des taches (suie, nicotine, noir de fumée et infiltration d'eau).
- Très grande matité.
- Très opacifiant.
- Faible odeur.

CARACTERISTIQUES

Liant :	Huiles et résines alkydes modifiées.
Pigment :	Dioxyde de titane.
Présentation	Peinture semi épaisse.
Solvant :	Hydrocarbures aliphatiques désodorisés.
Degrés de brillant :	Mat (<2 GU à 85° après 7 jours de séchage).
Extrait sec en poids :	79 % ± 2
Extrait sec en volume :	61 % ± 3
Densité moyenne :	1.59 + 0,05
COV :	Valeurs limite en UE pour ce produit (Cat A/g) : 350 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 350 g/l COV.
Emission dans l'air intérieur*	A+

*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) .

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

Conservation	1 an en emballage hermétique d'origine A l'abri du gel et des températures élevées.
Teintes	Blanc et 700 teintes du nuancier 4041.
Outils	Brosse, rouleau polyamide tissé (antigouttes) poils 8 à 12 mm.
Nettoyage des outils	White spirit ou Diluant M 600, aussitôt après usage.
Rendement	Pratique par couche : environs 9 m ² /litre. Le rendement pratique varie en fonction du type, de l'état de surface, de l'absorption du support et du mode d'application.
Temps de séchage à : 23°C et 50% H.R	Hors poussière : 1 heure 30. Sec : 3 heures. Recouvrable : 24 heures ou 30 min après l'application de la première couche (mouillé sur mouillé). La température ambiante, l'humidité relative de l'air et la porosité des matériaux influent sur le temps de séchage.

MISE EN ŒUVRE ET CONSEILS UTILES

Mise en œuvre	Respect des conditions et prescriptions définies par le D.T.U. 59-1. Exécution des travaux avant peinture pour rendre le support apte à l'application d'une peinture aux huiles chaulées et travaux d'apprêts en fonction de la classe désirée. En outre, ne pas appliquer ALPHA SANS TENSION par une température ambiante inférieure à + 8°C ou supérieure à + 35 °C.
Conseils utiles	La dureté de l'ALPHA SANS TENSION est limitée dans les premières semaines qui suivent l'application. Le recouvrement d'ALPHA SANS TENSION par du papier peint léger au niveau des rechapés de plafond est possible après 24h de séchage. Un ponçage préalable est nécessaire pour les papiers lourds et les revêtements muraux. Sur plâtre à épiderme cartonné neuf, réaliser un essai sur les encres avant démarrage du chantier.
Sécurité	Se reporter à la fiche de données sécurité disponible sur internet (www.quickfds.com fournisseur Akzo Nobel Coatings) et au texte figurant sur l'emballage conformes à la législation en vigueur. 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.
Travaux	Après travaux préparatoires nécessaires, en rénovation d'anciens fonds peints : <ul style="list-style-type: none"> • 1 à 2 couches d'ALPHA SANS TENSION