

Finition structurée des systèmes d'imperméabilité ALPHATOP à base de copolymères en dispersion aqueuse

CLASSIFICATION

AFNOR, Famille I – Classe 7b2.

DOMAINE D'EMPLOI

Extérieur.

Façades nécessitant une imperméabilité.

SUBJECTILES

Enduits au mortier de liants hydrauliques, parements de béton, mortiers de plâtre chaux, pâte de verre, grès cérame dont l'utilisation, la nature, la qualité, l'état, les traitements et les préparations sont conformes aux D.T.U 42.1 (NF P 84-404)

Anciennes peintures bien adhérentes sur supports cités ci-dessus

QUALITES DOMINANTES\PROPRIETES

- Résine à réticulation U.V.
- Contient un agent de protection du film retardant l'encrassement par les micro-organismes.
- Facilité d'application.
- Masque les défauts d'aspect du support.

CARACTERISTIQUES

Liant :	Copolymères en dispersion aqueuse.
Pigment :	Blanc : dioxyde de titane.
Solvant :	Eau
Degrés de brillant :	Mat 2GU à 85° (Norme AFNOR X 08 002).
Extrait sec en poids :	78 % ± 2
Extrait sec en volume :	62 % ± 3
Densité moyenne :	1,70 ± 0.05
Point éclair	Ininflammable.
COV :	Valeur limite UE pour ce produit (Cat A/c) :40 g/l (2010) Ce produit contient au maximum 10g/l

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

Conditionnement	15 L
Conservation	1 an en emballage hermétique d'origine à l'abri du gel et des températures élevées
Teintes	Blanc et 700 teintes du nuancier 4041.
Outils	Platoir ou taloche à l'italienne à lame inox (28 cm x 12 cm). Taloche plastique rectangulaire pointue (27 cm x 17 cm) à semelle alvéolée. Dilution : Prêt à l'emploi, ne pas diluer.
Nettoyage des outils	Eau aussitôt après usage

Rendement	1,8 kg/m ² minimum sur fonds lisses.
Temps de séchage à : 23°C et 50% H.R	Sec au toucher : 4 à 5 heures La température ambiante et l'humidité relative de l'air 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. 42-1 (norme NF P 84-404). Exécution des travaux avant peinture pour rendre le support apte à l'application d'une peinture aux copolymères en dispersion aqueuse.
Recommandation importante	Les conditions de température (supérieure à + 5°C) et d'humidité relative (inférieure à 80%) doivent être particulièrement respectées. En dehors de ces plages, la sensibilité à l'eau risque d'être importante.
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.
Observations	Pour éviter les reprises, appliquer par panneaux. En raison de sa structure, les teintes ALPHATOP STRUCTURA peuvent avoir un ton différent de celles de l'ALPHATOP ou ALPHATOP MAT.
Méthode d'application	Appliquer préalablement DIWAFIX, ALPHA PRIMER SF, DIWATOP INTERMEDIAIRE dans une teinte approchant de la finition. Appliquer ALPHATOP STRUCTURA avec le plateau sur plusieurs mètres carrés, égalisé pour obtenir une épaisseur régulière. Avec la taloche plastique à semelle alvéolée, posée à plat sur le produit, exécuter des mouvements circulaires ou verticaux pour réaliser les stries. Important : le grésage doit s'effectuer rapidement après l'application de l'ALPHATOP STRUCTURA : ce délai peut varier en fonction des conditions atmosphériques (maximum 30 mn à 1 heure). Ne pas utiliser des lots différents sur une même face.
Selon norme EN 1062-1/T 34-722 Système E5V2W2A2 Classe I1 Résistance à la Microfissuration $\leq 2/10^e$ mm	<ul style="list-style-type: none"> • 1 couche DIWAFIX ou ALPHA PRIMER SF à 250-300 g/m² • 1 couche ALPHATOP STRUCTURA à 1800 g/m²
Selon norme EN 1062-1/T 34-722 Système E5V2W2A3 Classe I2 Résistance à la fissuration < 5/10e mm	<ul style="list-style-type: none"> • 1 couche DIWAFIX ou ALPHA PRIMER SF à 250-300 g/m² • 1 couche DIWATOP INTERMEDIAIRE à 300 g/m² minimum • 1 couche ALPHATOP STRUCTURA à 1800 g/m²
Selon norme EN 1062-1/T 34-722 Système E5V2W2A4 Classe I3 Résistance à la fissuration < 10/10e mm	<ul style="list-style-type: none"> • 1 couche DIWAFIX ou ALPHA PRIMER SF à 250-300 g/m² • 1 couche DIWATOP INTERMEDIAIRE à 500 g/m² minimum • 1 couche ALPHATOP STRUCTURA à 1800 g/m²
Selon norme EN 1062-1/T 34-722 Système E5V2W2A5 Classe I4 Résistance à la fissuration < 20/10e mm	<ul style="list-style-type: none"> • 1 couche DIWAFIX ou ALPHA PRIMER SF à 250-300 g/m² • 1 couche DIWATOP INTERMEDIAIRE à 800 g/m² minimum • + ARMATURE 1000 marouflée dans la sous couche • 1 couche ALPHATOP STRUCTURA à 1800 g/m²

La présente notice annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit. Elle a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou D.T.U. en vigueur. Les conseils donnés, notamment pour ce qui concerne les travaux d'entretien, n'ont qu'une valeur indicative et ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds du chantier à mettre en peinture. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.