

ALPHATOP MAT

Finition mate des systèmes d'imperméabilité ALPHATOP



- Revêtement souple d'aspect mat et lisse.
- Résine à réticulation U.V.
- Contient un agent de protection du film retardant l'encrassement par les micro-organismes.

DOMAINE D'APPLICATION

Domaine d'emploi	Extérieur. Façades nécessitant une imperméabilité I1 à I4.
Subjectiles	Enduits au mortier de liants hydrauliques, parements de béton, mortiers de plâtre chaux, dont la nature, la qualité et l'état sont conformes au NF DTU 42.1 (norme NF P 84-404). Anciennes peintures bien adhérentes sur les supports cités ci-dessus.

CARACTERISTIQUES

Classification :	AFNOR, Famille I – Classe 7b2
Liant :	Copolymère acrylique en dispersion aqueuse.
Pigment :	Dioxyde de Titane (blanc).
Solvant :	Eau.
Degrés de brillant :	Brillant spéculaire final : < 3 GU valeur à 85° selon la norme NF EN ISO 2813. Très mat.
Densité moyenne :	1,40 ± 0.05
Extrait sec en poids :	69 % ± 2
Extrait sec en volume :	58 % ± 3

COV : Valeur limite en EU pour ce produit (cat A/c) : 40 g/l (2010).
Ce produit contient au maximum 40 g/l COV.

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

Conservation	Sous abri, en emballage d'origine non ouvert et à température comprise entre 5 et 35°C.
Bases	Blanc/base W05 et base M15.
Teintes	Teintes réalisables avec le système machine à teinter SIKKENS.
Outils	Rouleau polyamide texturé 13-18 mm, selon structure du support. Prêt à l'emploi, ne pas diluer.
Nettoyage des outils	Eau aussitôt après usage.
Rendement	- 400 g/m ² minimum sur fonds lisses pour système I1. - 300 g/m ² minimum sur fonds lisses pour systèmes I2, I3, et I4. Les grammages indiqués correspondent à l'épaisseur sèche théorique minimale exigée sur fond lisse pour obtenir les performances indiquées ci-après. Sur support à relief, les consommations doivent être augmentées pour respecter les épaisseurs minimales requises.
Temps de séchage à : 23°C et 50% H.R	Sec au toucher : 3 à 5 heures. Recouvrable : environ 24 heures. 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 NF DTU 42.1 (norme NF P 84-404). Exécution des travaux avant mise en peinture pour rendre le support apte à l'application d'une peinture aux copolymères en dispersion aqueuse. En extérieur, appliquer par une température comprise entre + 5°C et + 35°C et une hygrométrie inférieure à 80 % HR.
Recommandations	Ne pas appliquer sur ITE. Ne jamais arrêter le travail au milieu d'une face. Ne pas traiter : - les surfaces exposées au soleil pendant les périodes chaudes. - par temps pluvieux ou par vent fort. - les surfaces en cours de dégel ou en cas de risques de gelées pendant le séchage. Ne pas utiliser 2 lots différents sur une même face en travaux de finition. Nous déconseillons l'application de teintes soutenues sur des surfaces pouvant être exposées au soleil. Selon le NF DTU 59.1, seules les teintes ayant un indice de luminance lumineuse Y ou LRV (Light Reflectance Value) supérieur à 35% sont admises. Une exception pourra être faite pour les petites surfaces (Exemples : allèges, trumeaux...).
Sécurité	Se reporter à la fiche de données sécurité disponible sur internet (www.quickfds.com fournisseur Akzo Nobel) et au texte figurant sur l'emballage conformes à la législation en vigueur. Les traitements tels que le ponçage, le brulage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé, si possible. Travailler dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection personnel adéquat. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

SYSTEMES D'APPLICATION

Après travaux préparatoires et d'apprêt (traitement des fissures) conformément au NF D.T.U 42.1 (norme NF P 84-404).
Sur subjectiles à base de liant hydraulique.

La décision de conserver l'ancien revêtement devra dans tous les cas faire l'objet d'une étude préalable. En son absence, le décapage des anciens fonds est obligatoire.

Système E4V2W2A2

Classe I1

Résistance à la

Microfissuration < 2/10e mm

- 1 couche **DIWAFIX** ou **ALPHA PRIMER SF** à 250-300 g/m²
- 1 couche **ALPHATOP MAT** à 400 g/m²

Système E4V2W2A3

Classe I2

Résistance à la

fissuration < 5/10e mm

- 1 couche **DIWAFIX** ou **ALPHA PRIMER SF** à 250-300 g/m²
- 1 couche **DIWATOP INTERMEDIAIRE** à 300 g/m² minimum
- 1 couche **ALPHATOP MAT** à 300 g/m²

Système E5V2W2A4

Classe I3

Résistance à la

fissuration < 10/10e mm

- 1 couche **DIWAFIX** ou **ALPHA PRIMER SF** à 250-300 g/m²
- 1 couche **DIWATOP INTERMEDIAIRE** à 500 g/m² minimum
- 1 couche **ALPHATOP MAT** à 300 g/m²

Système E5V2W2A5

Classe I4

Résistance à la

fissuration < 20/10e mm

- 1 couche **DIWAFIX** ou **ALPHA PRIMER SF** à 250-300 g/m²
- 1 couche **DIWATOP INTERMEDIAIRE** à 800 g/m² minimum
- Avec **POLYFILLA PRO ARMATURE LISSE 1000** marouflée dans la sous couche
- 1 couche **ALPHATOP MAT** à 300 g/m²

SUR PLATRE : nous consulter

RECOMMANDATION IMPORTANTES

Dans les régions dont les sols sont pauvres en calcaire (départements 22, 29, 35, 44, 56 et 85 notamment), les revêtements souples finition lisse peuvent subir l'agression des escargots. Il convient tout particulièrement de respecter les prescriptions du NF DTU 42.1 concernant la présence d'un soubassement en film mince. De même, il incombe au maître d'œuvre, en sa qualité de garant des choix techniques inhérents à la réalisation de l'ouvrage, et au maître d'ouvrage à qui incombe l'entretien du revêtement, d'éviter le contact de toute végétation avec celui-ci. Dans les régions dont les sols sont pauvres en calcaire, l'application en finition d'une couche supplémentaire de POLYFILLA PRO P900 Peinture de ravalement AE (produit spécialement étudié pour résister aux détériorations dues aux escargots) est impérative pour éviter toute détérioration des revêtements souples finition.

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.

Akzo Nobel Decorative Paints France SA – 29 rue Jules Uhry – 60160 Thiverny - Tel : 0806.807.001 - R.C.S. Compiègne B 572 075 646 01154