

ALPHALOXAN EXTRA

Peinture de ravalement d'aspect mat
minéral à base de résines siloxanes en
phase aqueuse



- Aspect mat minéral.
- Effet perlant.
- Très perméable à la vapeur d'eau.

DOMAINE D'APPLICATION

Domaine d'emploi	Extérieur. Peinture de protection et de décoration pour ravalements.
Subjectiles	Enduits au mortier de liants hydrauliques, parements de béton, matériaux composites à liants de ciment, bétons cellulaires, briques, pierres dont l'utilisation, la nature, la qualité, l'état, les traitements et les préparations sont conformes au NF DTU 59.1 (NF P 74-201-1 et 2). Anciennes peintures bien adhérentes sur supports cités ci-dessus.

CARACTERISTIQUES

Classification:	Famille I – Classe 10c.
Norme EN 1062-1/T34-722 :	E3V1W3A0
Norme NF P 84-403 :	Classe D2
Liant :	Résine siloxane.
Pigment :	Dioxyde de titane.
Solvant :	Eau.
Degrés de brillant :	Brillant spéculaire final : ≤ 1 GU valeur à 85° selon la norme NF EN ISO 2813. Très mat.
Densité moyenne :	Blanc : $1,47 \pm 0.05$
Extrait sec en poids :	Blanc : $57 \% \pm 2$
Extrait sec en volume :	Blanc : $36 \% \pm 3$

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

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

Conservation	Sous abri, en emballage d'origine non ouvert et à température comprise entre 5 et 35°C.
Bases	Blanc et base W05.
Mises à la teinte	Teintes réalisables avec le système machine à teinter SIKKENS. La mise à la teinte ne peut être faite qu'avec les pâtes ACOMIX wB3, wR1, wR5, wTR, wTY, wW1, wY1, wY3, wZ1.
Outils	Brosse synthétique pour phase aqueuse, rouleau polyamide texturé 12-18mm. Prêt à l'emploi sans dilution en couche de finition. Dilution à 5% -10% d'eau en couche d'impression.
Nettoyage des outils	Eau aussitôt après usage.
Rendement	8 à 10 m ² /litre/couche soit environ 150-200g/m ² /couche. Le rendement pratique varie en fonction du type, de l'état de surface, de l'absorption du support, du mode d'application et du pourcentage de dilution.
Temps de séchage à : 23°C et 50% H.R	Sec : 1 heure. Recouvrable: 12 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 D.T.U. 59-1 (NF P 74-201-1 et 2). Exécution de travaux avant mise en peinture pour rendre le support apte à l'application d'une peinture en phase aqueuse. En extérieur, appliquer par une température comprise entre + 5°C et + 35°C et une hygrométrie inférieure à 80 % HR.
Recommandations importantes	Bien répartir le produit en évitant les surcharges et surépaisseurs. Il existe un risque d'apparition après séchage de micro-craquelures, toutefois sans conséquence sur la durabilité du système. Ne convient pas sur fonds fissurés non stabilisés. Ne pas appliquer sur des RPE, revêtements d'imperméabilité, des supports plâtres et des 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 conformément au NF D.T.U 59.1 (NF P 74-201-1 et 2).

Supports nus poreux :	1 couche DIWAFIX 2 couches ALPHALOXAN EXTRA .
Anciennes peintures bien adhérentes, non farinantes:	1 couche ALPHA PRIMER SF ou ALPHALOXAN EXTRA dilué . 1 à 2 couches ALPHALOXAN EXTRA (suivant changement de couleur demandé).

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