

COROLITH

Peinture pour ravalement des façades à base
de résine plioliite en solution

Aspect mat - Extérieur



DÉFINITION :

- **COROLITH** est une peinture de ravalement pour la décoration et la protection des façades neuves et anciennes.

PROPRIÉTÉS :

- **Opacifiante et garnissante** : couvre les aspérités du support. Appliquer deux couches.
- **Hydrofuge/Microporeuse** : repousse les eaux de pluie, tout en laissant respirer le support.
- **Très résistante aux intempéries** : forme un film et présente une bonne résistance aux salissures.
- **Adhérent** : parfaitement sur la majorité des supports courants peints ou non peints du bâtiment.
- **Séchage rapide** en conditions hivernales ou humides.

MISE EN ŒUVRE :

- **Matériel d'application** : Brosse (petites surfaces), rouleau méché ou rouleau polyamide texturé 12-18 mm ou polyamide méché 18-24 mm.
- **Dilution** : Prêt à l'emploi. Ne pas diluer.
- **Application** : 2 couches de COROLITH.
- **Rendement** : Variable selon la nature et l'aspect du support : 3,5 à 6,5m²/litre.
- **Recouvrable** : Après 24h minimum.
- **Nettoyage du matériel** : White spirit ou diluant synthétique.
- **Teinte** : Blanc, bases AW pour réalisation des teintes avec le système à teinter CORONA.
Nous déconseillons l'application de teintes soutenues sur des surfaces pouvant être exposées au soleil. Selon la NF DTU 59.1, seules les teintes ayant un indice de luminance lumineuse Y ou LVR (Light Reflectance Value) supérieur à 35% sont admises. Une exception pourra être faite pour les petites surfaces (Exemples : allèges trumeaux...).

PRÉCAUTION A OBSERVER :

- Bien mélanger le produit avant son utilisation.
- Ne pas appliquer sur des surfaces dont la température excède +35°C.
- Refermer soigneusement les emballages entamés pour une meilleure conservation.
- Ne pas jeter les résidus dans les égouts ni dans les cours d'eau.
- Conservation : En emballage d'origine, non entamé. Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs (<35°C).

FICHE TECHNIQUE (PRODUIT STANDARD BLANC)

- **Classification** : AFNOR NF T 36-005 : Famille 1, Classe 7b1.
- **Présentation** : Peinture fluide, prête à l'emploi.
- **Densité à 20°C** : 1,42 +/- 0,05.
- **Liant** : Résine plioliite.
- **Extrait sec** : En poids : 66,2 +/- 2,0 % - En volume : 42,4 +/- 3%.
- **Séchage** : Séchage à 20°C et 65% d'humidité relative : Sec après 4h minimum - Recouvrable après 24h minimum. Le temps de séchage variera en fonction de la température, du taux d'humidité et de la circulation d'air.
- **COV** : (Directive 2004/42/CE) : Valeur limite UE de ce produit (cat. A/c) : 430g/l (2010). Ce produit contient au maximum 430 g/l de COV.

DESCRIPTIF

- **COROLITH** s'applique en deux couches sur les principaux supports extérieurs du Bâtiment sains, secs et compacts :

Type de travaux	Défauts en partie courante	Prescriptions Minimales :					
		Norme NF P 84.403	Norme XPT 34-722	Épaisseur théorique minimale	sèche selon normes	Composition	Épaisseur sèche théorique minimale du système
DECORATION	-	D2	E3-V2-W1-A0	100 < E3 ≤ 200μ		2 couches de COROLITH (2x250 g/m ²)	140 μ
COURANT	-	-	-	-	-	1 à 2 C. COROLITH Fonds lisses : 5-6 m ² /l Fonds structurés : 3-5 m ² /l	70 à 140 μ

Mise en œuvre :

- **Fonds** : Tous fonds usuels du bâtiment, sains, secs, compacts et propres, dont la qualité et la préparation sont conformes au DTU 59/1 : béton, enduits de ciment, fibrociment, briques, ..., anciennes peintures adhérentes.
- **Ne pas appliquer COROLITH sur anciens RSE, RPE, ITE ou anciens revêtements d'imperméabilité**

Travaux préparatoires : Conformes aux spécifications du DTU 59/1. Brosser, dépeindre ou laver à la pompe HP.

- **Fonds fortement absorbants ou fonds écaillants** : Après brossage soigné, appliquer une couche de fixateur REVIMPRINT.
- **Les surfaces recouvertes de micro-organismes recevront un traitement anticryptogamique selon les prescriptions du fabricant.**

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Dangereux. Respecter les précaution d'emploi.
- Les traitements tels que le ponçage, le brûlage 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 (respiratoire) adéquat.

Fiches de données de sécurité : Pour toute information relative aux aspects sécurité, hygiène, environnement, transport de nos produits, consulter le site www.quickfds.com (fournisseur AKZONOBEL)

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 une édition plus récente.