

BIOME

PRIM





Classification: AFNOR NF T 36-005: Famille I – Classe 4a



DESTINATION

- Intérieur
- Pièces sèches et humides
- Travaux neufs et rénovation
- Murs, plafonds et menuiseries

PROPRIÉTÉS

- A base de résine alkyde biosourcée à 97%, non issue de l'agriculture biologique
- Très bonne régulation des fonds
- Excellente glisse
- Mat profond
- Bon couvrant
- Additif à effet antirouille immédiat Anti-flash Rusting
- Contient au minimum 52% de carbone biosourcé selon la norme NF EN 16640

Bénéficie du label européen Ecolabel qui garantit les performances à l'usage des produits et une réduction de leurs impacts environnementaux tout au long de leur cycle de vie.

- > Améliore le confort du peintre et des occupants des locaux.
- Recommandée dans le cadre d'une démarche HQE.



* 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).





CARACTÉRISTIQUES

Masse volumique 1,31 kg/L.

Extrait sec En poids : 46%.

En volume: 31%

COV Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/g): 30 g/L (2010).

Ce produit contient au maximum 1 g/L COV.

Empreinte Carbone
(Norme NF EN 15804+A2)

Changement climatique total : 0,239 kg CO₂ équivalent/UF*, selon

FDES individuelle disponible sur la base INIES:

www.inies.com ou sur www.tollens.com

*UF (unité fonctionnelle) : quantité pour protéger et décorer 1 m² de mur intérieur, préparé dans les règles de l'art, **conformément au DTU 59.1**, avec la peinture concernée, sur la base d'une durée de vie de référence de 10 ans comprenant une mise en œuvre et aucun entretien ; **soit valeur donnée pour 1 m² en**

1 couche pour ce produit

Présentation Liquide onctueux.

Aspect du film Poché très fin

Brillant spéculaire 2 sous 85°.

Rendement 9 à 11 m²/L/couche, en fonction de la nature des fonds et du mode

(Selon norme NFT30-073) d'application

Temps de séchage Sec au toucher : 1 heure (à 23°c et 50% H.R.) Recouvrable : 4 heures.

Conditionnement 3L et 10L

TEINTES

Rlanc

RECOMMANDATIONS PARTICULIÈRES

- Conservation : 24 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri du gel et de la chaleur. Refermer hermétiquement le bidon après usage.
- Ne pas jeter les résidus à l'égout. L'emballage et le reste de son contenu ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers. Se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte.
- Utiliser les équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus : gants et protections oculaires conçues contre les projections de liquides.
- Aérer la pièce pendant l'application et le séchage.





CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE

Matériel d'application •

Pistolet airless (Buses de 5/17 à 6/21), brosse ou rouleau (spécial acrylique 13 ou microtex 12, possibilité Manchon texturé 14mm pour plafond uniquement). Précaution: en application mécanisée, travailler en voiles successifs notamment dans des environnements proches des conditions limites (à 8°C et 70 % d'humidité).

- Dilution Brosse, rouleau : prêt à l'emploi.
 - Application mécanisée : diluer avec 5 à 10% d'eau selon l'absorption des fonds et le matériel utilisé.

Nettoyage des outils

Eau. Pour nettoyer les outils, racler le surplus et immerger dans un minimum d'eau.

Préparation

Brasser le produit avant sa mise en œuvre.

Conditions d'application

Conformes au DTU 59.1.

Supports

Etat et qualité conformes au DTU 59.1.

Supports non revêtus:

- Enduits et dérivés de plâtre (primaire adapté si hydrophobes ou pulvérulents)
- Supports à base de liants hydrauliques (ciment, béton), enduits pelliculaires

Supports revêtus:

- Supports ci-dessus revêtus d'anciennes peintures adhérentes
- Boiseries intérieures
- Menuiseries métalliques si protégées
- Autres supports: nous consulter.

Préparation des supports

Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auquel s'ajoutent des préparations particulières.

Supports revêtus: Matage des surfaces brillantes ou satinées par ponçage.

Supports pulvérulents/sensibles: Utiliser une impression solvantée, Ultra Impress / Tol Prim U

SYSTÈMES D'APPLICATION

Selon le DTU 59.1, des travaux d'apprêt seront à envisager en fonction de l'état de finition recherché. Les supports devront être propres, secs, sains et cohésifs.

Impression	1 couche de BIOME PRIM
Finition	1 ou 2 couches de peinture de finition Biome ou autres finitions courantes



Conseils pour un usage respectueux de la santé et de l'environnement :

- Pour éviter le gaspillage de peinture : faire une estimation de la quantité de peinture nécessaire : 1L de peinture couvre en moyenne 5m² de surface en 2 couches.
- Refermer hermétiquement les pots non terminés afin de pouvoir réutiliser la peinture.
- Réutiliser la peinture est un bon moyen de réduire l'impact environnemental des produits sur l'ensemble de leur cycle de vie.

Pour plus d'informations, consulter le site www.ecolabels.fr

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Produit non classé dangereux.
- Consulter la fiche de données de sécurité.

Les données physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc.

La présente fiche descriptive a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondées sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. 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 fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Tollens est une marque de CLOWOLOCA

CROMOLOGY SERVICES S.A.S.U. au capital de 130.863.741,00 € Tour carré Michelet 5e Etage - 10-12, Cours Michelet - CS 40288 - 92065 La Défense Cedex Tél: 01.41.27.62.00 RCS Nanterre B 592 028 294 tollens.com



