

Fiche Technique Détaillée

ARCADÉCO BIOSOURCÉ

PEINTURE BIOSOURCÉE* formulée à 58 % d'éléments naturels, garantit une **opacité remarquable, un fort pouvoir couvrant et une excellente résistance au lavage**. Sa composition sans solvants pétrochimiques assure une peinture **non jaunissante, durable et à faible émission de COV (<1g/L, A+, Ecolabel)**.

Expertise technique : Produit testé et certifié par un laboratoire agréé indépendant (document téléchargeable en bas de la page).



SPÉCIFICITÉS DU PRODUIT

DESTINATIONS



Murs et plafonds intérieurs.
Travaux neufs, de rénovation ou d'entretien.

MATÉRIAUX ÉLLIGIBLES



Sur tous supports convenablement préparés, poreux et non poudreux :

- Béton, Béton cellulaire, Enduits, Mortiers, Briques, Pierres de parement (après préparation de lissage du mur si nécessaire)
- Panneau de fibres
- Carreaux de plâtre, Plaque de plâtre, Plâtre
- Ancienne peinture en phase aqueuse parfaitement adhérente au support
- Ancienne peinture en phase solvantée, glycérophthalique, alkyde. Il faut effectuer en amont un dépolissage.
- Compatible sur toile de verre et papier peint adhérent au support.

CONSOMMATION



10 à 12 m²/litre et par couche.

Rendement variable de 20 à 30 % en fonction de l'absorption, du relief des supports et du mode d'application.

CONSERVATION



Conserver 12 mois en emballage d'origine, non ouvert, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

Éviter le gaspillage de la peinture : faire une estimation précise de la quantité de peinture dont vous avez besoin en utilisant le rendement affiché sur l'emballage ($x \text{ L} = y \text{ m}^2$). Stocker et conserver le produit dans son emballage d'origine bien fermé, dans un lieu ventilé, à l'abri du gel, entre 5°C et 30°C. Refermer 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. Il est conseillé de porter des gants et des vêtements adaptés. Pour une application au pistolet, ne pas respirer les brouillards et aérosols générés (pour les produits à l'eau qui recommandent le pistolet).
Nettoyage des outils : retirer le plus gros de la peinture avec une spatule, puis nettoyer à l'eau. Se renseigner auprès des autorités, des associations locales ou de votre point de vente pour donner ou recycler votre peinture inutilisée. Ne pas rejeter les résidus de peinture dans l'environnement, l'égout, l'évier, les toilettes ou la poubelle, éliminer le récipient et son contenu dans la déchetterie ou le centre de collecte rattachés à votre commune. Adresse consultable sur le site internet : www.ecodds.com

APPLICATION

OUTILS REQUIS



Brosse, rouleau polyester tissé, pistolet sans air : buses 15 à 19 millièmes de pouce et filtres de 100 << mesh >> / maille.

Nettoyage du matériel : retirer le plus gros de la peinture avec une spatule, puis nettoyer à l'eau immédiatement après usage.

PRÉPARATION DU SUPPORT



Les surfaces doivent être saines : homogènes, propres, sèches, solides, absorbantes, non grasses, chimiquement neutres et prêtes à peindre. Pour un résultat impeccable, un mur doit être parfaitement préparé avant tout travail de peinture si vous ne voulez pas voir des imperfections ressortir une fois le mur peint.

Sur fond farineux, poreux, friable, prévoir au préalable une couche de fixateur Fixefond.

MISE EN OEUVRE



Instructions d'application :

Application à la brosse et au rouleau : Appliquez une 1ère couche diluée à 5% d'eau : Elle servira ainsi de sous-couche pour une meilleure accroche. Cette sous-couche permettra de fixer le fond et favorisera l'adhérence. Appliquer sur support préparé, en 2 couches non diluées en respectant un temps de séchage à 23°C de 12h entre les couches. Pour éviter les traces de reprise, peignez un pan de mur en une seule fois.

Application au pistolet : Dilution à l'eau. En couche d'impression : 5% d'eau. En couche de finition : dilution entre 5 à 10% d'eau. Application en 2 couches.

Astuce pour un effet texturé impressionnant :

Voici une astuce utilisée par les professionnels pour sublimer vos projets avec un effet texturé en une seule couche. Veuillez noter que la consommation au m² sera logiquement diminuée en utilisant cette technique.

Ajoutez du **bicarbonate de soude** à notre peinture Arcadéco biosourcé*, en particulier avec la teinte Blanc Perle RAL 1013 très tendance.

Cela va faire un effet béton ciré, chaux aussi appelé «limewash».

Traditionnellement utilisée pour créer des textures sur la poterie, cette méthode a été détournée par les pros pour l'application murale, vous permettant d'obtenir un effet texturé unique.

Grâce à sa composition biosourcée*, cette peinture est la meilleure solution pour créer cette texture.

La recette?

Mélangez environ 1kg de bicarbonate dans 3L de peinture biosourcée* jusqu'à obtenir une pâte liquide, si vous souhaitez moins de texture alors diminuez le ratio à 1kg pour 5L de peinture.

Appliquez le mélange avec la brosse à chauler en croisé (technique du papillonnage) pour un rendu magnifique.

L'effet est tout simplement spectaculaire !

RECOMMANDATIONS

- Lors de l'utilisation en chantier hivernal faiblement chauffé, ne pas oublier de ventiler généreusement les locaux afin de faciliter l'évacuation de la vapeur d'eau produite par l'application.
- Ne pas appliquer par température inférieure à 8°C ou supérieure à 35°C et par humidité relative supérieure à 70 %.
- Remuer avant utilisation.
- Possible de teinter avec un colorant peinture universel liquide (ne pas dépasser 3%, uniquement un rendu pastel sera possible car la base sera blanche).
- Ne pas appliquer sur des supports en bois contenant plus de 12 % d'humidité en masse.
- Conditions d'exécution des travaux conformes aux normes et règles de l'art pour la préparation des supports comme pour l'application.

PROTECTION DU SUPPORT

Section non applicable au produit.

SÉCHAGE

A température de (à 23°C et HR = 50 %)

- Sec en surface: 30mn
- Recouvrable: 12h

ENTRETIEN

Nettoyage du support à l'aide d'une éponge non abrasive avec un nettoyant neutre.

SÉCURITÉ

Tenir hors de la portée des enfants. Utiliser les Equipements de protection individuelle. Respecter les précautions d'emploi. Peut produire une réaction allergique. Contient BIT. Peut produire une réaction allergique. Contient C(M)IT/MIT (3:1). Peut produire une réaction allergique. Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.