

Indeko Bio Soie

Peinture intérieure veloutée (teneur en COV <1g/L), à base de résine mass balance et de résine à 97% biosourcée pour travaux soignés sur murs et plafonds. Idéale pour les chantiers HQE, LEED et BREEAM.



Description de produit

Domaine d'utilisation

Intérieur.

Propriétés

- Respectueuse de l'environnement : liant à base de résine à 97% biosourcée et de résine mass balance.
- Contient au minimum 45% de carbone biosourcé selon la norme NF EN 16640 et référentiel FIPEC.
- Pratiquement sans odeur
- Conforme au protocole Anses* (Ex AFSSET de sept 2009), N° de rapport d'essai 392-2023-00279701 (toutes bases) de chez Eurofins : produit sans matières 1ères classées cancérigènes, mutagènes et reprotoxiques (CMR1 et CMR2).
- Conforme à l'Ecolabel Européen, respectueuse de l'environnement et de la santé : numéro d'enregistrement : FR/044/012 et numéro de licence : 012/29.
- Eligible dans le cadre des certifications LEED et BREEAM.
- Label Excell + : utilisation dans des milieux nécessitant de contrôler l'innocuité des peintures sur le plan toxicologique et organoleptique.
- Très haut pouvoir opacifiant et grande facilité d'application.
- Beau rendu et belle blancheur.

Liant

Alkyde en émulsion et copolymère acrylique.

Conditionnement

Teintes claires : 1,25L - 2,5L - 10L.
Teintes foncées : 1,25L - 2,5L - 5L.

Teintes

Peut être teinté à l'aide du système ColorExpress®. Pour éviter des nuances possibles dues à des mélanges successifs, il faudra veiller à préparer en une seule fois et avec le même numéro de fabrication la quantité nécessaire au travail prévu. Pour une finition en teinte vive telle que orange, jaune ou rouge (réputées non couvrantes), l'application de l'impression Indeko Bio Fix ou de la première couche en fausse teinte (moins vive et plus couvrante) est recommandée. En fonction de la teinte du support de départ, une couche de finition supplémentaire peut être nécessaire.

Degré de brillance / Aspect

3 à 6 sous 60° et 6 à 10 sous 85° / Velouté.

Conservation

12 mois dans son emballage d'origine non entamé au frais et à l'abri du gel. Ne pas appliquer le produit ayant subi le gel. Bien refermer les pots non terminés afin de pouvoir réutiliser la peinture jusqu'à 3 mois après ouverture : c'est un bon moyen de réduire l'impact environnemental des produits sur l'ensemble de leur cycle de vie.



FICHE TECHNIQUE

Données techniques

- Abrasion humide: Classe 1 (Lessivable).
- Rapport de contraste: Pouvoir opacifiant : Classe 2 pour un rendement de 8,5 m²/L.
- Densité: Env 1,38 (en fonction de la teinte choisie).
- Classification AFNOR: Famille I, classe 4a/7b2 (NF T 36-005).
- Extrait-sec pondéral: Env 57%
Extrait sec volumique : 44%

Remarque

Produit conforme au protocole ANSES* (Ex AFSSET) : Le protocole ANSES* a pour objectif de qualifier et promouvoir des peintures à très faible émission de composés organiques volatils (COV) garantissant un air intérieur sain. Testé par un laboratoire indépendant, les COV (275 molécules) sont systématiquement recherchés, mesurés et comparés aux valeurs limites retenues. Les spécifications rigoureuses du protocole permettent d'éliminer les produits cancérigènes, mutagènes et reprotoxiques. En conclusion, la conformité au protocole ANSES est aujourd'hui la meilleure garantie pour vivre dans un air intérieur sain même après rénovation des locaux.

*Depuis Juillet 2010 , l'AFSSET et l'AFSSA ont fusionné sous la nouvelle appellation ANSES.

Application

Supports appropriés

Supports de type enduits pour plaques de plâtre, plaques de plâtre cartonnées, toiles de verre, anciens fonds peints.

Préparation du support

Les supports doivent être sains, secs, propres et exempts de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence des produits mis en œuvre. Ils seront préparés conformément aux recommandations du DTU en vigueur. D'une manière générale, il convient d'être vigilant avec les plaques de plâtre cartonnées quand leur provenance est inconnue. L'application d'une impression permet d'allonger le temps d'ouverture de la finition et de ce fait d'éviter les traces de « coups de rouleau ».

Enduits pour plaques de plâtre :

Reboucher et poncer les aspérités. Brosser et épousseter soigneusement les surfaces. Appliquer une couche d'Indeko Bio Fix.

Plaque de plâtre cartonnée :

Reboucher et poncer les aspérités. Brosser et épousseter soigneusement les surfaces. Appliquer une couche d'Indeko Bio Fix.

Peintures bien adhérentes :

Brosser et épousseter soigneusement les surfaces. Si besoin, dépolir par ponçage les surfaces satinées ou brillantes. Lessiver et dégraisser les anciens revêtements. Appliquer une couche d'Indeko Bio Fix.

Peintures mal adhérentes :

Décapage à l'aide de tout moyen adapté des anciens revêtements mal adhérents. Reboucher et poncer les aspérités. Brosser et épousseter soigneusement les surfaces. Appliquer une couche d'Indeko Bio Fix.

Toile de verre :

Application d'une couche d'Indeko Bio Fix. En cas de toile de verre déjà peinte, procéder à la préparation des supports à l'aide de la méthode la plus adaptée afin de ne pas endommager le support en présence.

Plinthes prépeintes ou sapin brut :

Ponçage, époussetage et essuyage : Attention, en fonction du type du bois résineux, il conviendra de faire un test avant application sur la totalité du support. Appliquer une couche d'Indeko Bio Fix.

Système d'application

Sur support préparé, appliquer deux couches pures.

Consommation / Rendement

10 à 12 m²/l sur support lisse. Déterminer la consommation par un essai sur le support à traiter.

Conditions de mise en œuvre

Température supérieure à +8°C et inférieure à 35°C, hygrométrie inférieure à 70%.

Séchage/Temps de séchage

A 23° C et 50 % d'humidité relative : sec au toucher : 30 minutes et recouvrable après 6 heures.
Remarque : une température inférieure ou une humidité importante augmentent le temps de séchage.

Outils

Brosse à rechapir acrylique, rouleau microfibre HD 12 mm Caparol. Pour les plafonds, utiliser de préférence un rouleau polyamide mèche de 14 mm. Afin de faciliter le transfert du produit, l'utilisation d'une grille sera préconisée lors de l'application.
Projection airless : buses Wagner HEA 415 ou 517 : pression de 150 bars (arrêt).

Nettoyage des outils

A l'eau Immédiatement après emploi.

Conseil

Conseils de prudence et sécurité (réglementation en vigueur lors de l'impression)

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Attention ! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards. Contient un produit biocide (conservateur) : contient de la C(M)IT/MIT (3:1). Peut produire une réaction allergique. Contient de la benzisothiazolinone et de la methylisothiazolinone.

Elimination des déchets

Ne recycler que les emballages vides, contenant des restes adhérents. Les peintures inutilisées nécessitent un traitement spécial pour être éliminées sans danger pour l'environnement. Elles ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Il convient de se renseigner auprès de autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte. Rendez-vous sur le site de l'ADEME pour plus d'informations : www.ademe.fr.

Valeur limite de COV en UE

Pour ce produit (catégorie A/a) : max. 30 g/L. Teneur en COV du produit : < 1 g/L. Conforme au référentiel Ecolabel (max. 10 g/L).

Centre Service Clients

Tél: (+33) 3 22 38 39 77
Fax: (+33) 3 22 38 39 78
E-mail: info@caparol.fr
Voir aussi notre site: www.caparol.fr