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. Ideale pour les chantiers HQE, LEED et BREEAM.









Description de produit

Indeko Bio Soie est une peinture intérieure veloutée de haute qualité à base de résine mass balance et de résine à 97% biosourcée utilisable pour la décoration des supports neufs ou anciens en travaux soignés sur murs et plafonds. Applicable en pièces sèches et humides bien ventilées.

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
- Pour confirmer la très haute performance environnementale et le respect de la santé de ce produit, les demandes de certifications par des organismes externes sont en cours.
- Très haut pouvoir opacifiant et grande facilité d'application.
- Beau tendu et belle blancheur.

Liant

Alkyde en émulsion et copolymère acrylique.

Conditionnement

Base 1: 1,25L - 2,5L - 10L. Base 3: 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.

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%





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.

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 rechampir acrylique, rouleau microfibre HD 12 mm Caparol. Pour les plafonds, utiliser de préférence un rouleau polyamide mèché de 14 mm. Afin de faciliter le transfert du produit, l'utilisation d'une grille sera préconisée lors de l'application.

Projection airless: tests en cours.

Nettoyage des outils

A l'eau Immédiatement après emploi.

Conseil

Conseils de prudence et sécurité (réglémentation 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

Fiche technique Indeko Bio Soie · Edition: août 2023

La présente notice 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 le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur ; 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 notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. La présente notice annule et remplace toute notice antérieure, relative au même produit.