

Indeko Bio Satin

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



Description de produit

Indeko Bio Satin est une peinture intérieure satinée de haute qualité à base de résine mass balance et de résine alkyde à 97% biosourcée utilisable pour la décoration des supports neufs ou anciens en travaux soignés (finition A) sur murs. Applicable en pièces sèches et humides bien ventilées.

Domaine d'utilisation

Propriétés

- Empreinte Carbone : 249 g/CO₂ Eq./m²/couche (données issues de la FDES individuelle).
- Liant unique à base de résine à 97% biosourcée provenant de matières premières durables 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, N° de rapport d'essai 392-2022-00545601 (toutes bases) de chez Eurofins : produit sans matières 1ères classées cancérogènes, mutagènes et reprotoxiques (CMR1 et CMR2).
- Conforme à l'Ecolabel Européen : numéro d'enregistrement : FR/044/012 et numéro de licence : 012/30.
- Eligible dans le cadre des certifications LEED et BREEAM (attestations disponibles).
- Très faible teneur en COV : < 1 g/L.
- Très haut pouvoir opacifiant et grande facilité d'application, temps d'ouverture idéal.
- Grain finement pommelé et belle blancheur : non jaunissant dans le temps.
- Facile d'entretien.

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

7 à 12 sous 60° et 10 à 15 sous 85° / Satiné / Aspect tendu.

Conservation

24 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 d'environ 9 m ² /L. Classe 1 pour deux couches d'application.
Densité:	Env 1,30 (en fonction de la teinte choisie).
Classification AFNOR:	Famille I, classe 4a/7b2 (NF T 36-005).
Extrait-sec pondéral:	Env 53% Extrait sec volumique : 38%

Remarque

- Consulter la FDES sur : www.inies.fr ou www.caparol.fr.
- Produit conforme au protocole ANSES : 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 cancérogènes, 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.

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.

Sur support préparé, appliquer deux couches pures.

env. 11 m²/l sur support lisse. Déterminer la consommation par un essai sur le support à traiter.

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

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.

Brosse à rechampir acrylique, rouleau microfibre HD 12 mm Caparol. 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).

A l'eau Immédiatement après emploi.

Système d'application

Consommation / Rendement

Conditions de mise en œuvre

Séchage/Temps de séchage

Outils

Nettoyage des outils

FICHE TECHNIQUE

Conseil

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

Elimination des déchets

Valeur limite de COV en UE

Centre Service Clients

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.

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.

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).

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 Satin . Edition: novembre 2025

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.

DAW France S.A.S. - Pôle Jules Verne - Rue du Capitaine Némo - 80440 BOVES - Tél. 03 22 38 39 40 - Fax 03 22 38 39 49 - www.caparol.fr - info@caparol.fr