

CapaGreen Indeko-plus

La nouvelle classe de qualité, extrêmement économique et rentable, peinture intérieure haut de gamme sans conservateurs et préservant les ressources naturelles.



Description de produit

Domaine d'utilisation

Indeko-plus est une peinture intérieure premium qui préserve les ressources et permet d'obtenir des surfaces mates de grande qualité. De plus, Indeko-plus séduit par son application agréable et efficace, dispose d'un pouvoir couvrant particulièrement élevé et offre un climat intérieur optimal grâce à sa formule E.L.F. plus.

Propriétés

- moins d'émission CO₂ grâce à une fabrication durable
- bonne adhérence
- sans solvant, sans plastifiants, sans conservateurs
- perméable à la vapeur d'eau $\mu\text{d} < 0,1 \text{ m}$
- légèrement garnissant, ne jaunit pas
- très haut degré de blancheur
- application facile
- en seau recyclé

Matériau de base

Dispersion à base de résine synthétique

Conditionnement

1¼, 2½, 5, 10 litres

Teintes

Blanc.

Indeko-plus peut être teinté avec le système ColorExpress dans des teintes du nuancier 3D plus et beaucoup d'autres nuanciers courants. Indeko-plus peut être teinté avec AmphiColor-Voll- und Abtönfarben. A partir de 100 litres et plus d'une seule teinte en une commande, le mélange peut être réalisé en usine sur demande. Quand Indeko-plus est mise à la teinte, elle peut contenir une quantité minimale de solvant.

Quand Indeko-plus est mise à la teinte avec Histolith Volltonfarben (max. 20 %) il reste libre de conservateurs.

Au cours de la mise à la teinte, mélanger la quantité totale nécessaire afin d'éviter des différences de teinte.

Selon les circonstances, les teintes brillantes et intenses comme le rouge, l'orange et le jaune peuvent présenter un faible pouvoir couvrant. Pour ces teintes, il est donc recommandé d'appliquer une teinte de fond, couvrante basée sur le système de teintes de fond Caparol.

Une deuxième couche de finition peut s'avérer nécessaire.

Degré de brillance

G4 Mat (coforme DIN EN 13 300/ISO 2813:2014)

Stockage

Au frais, mais à l'abri du gel.



INFORMATION TECHNIQUE

Données techniques

- Abrasion humide: Classe R 1, résistante à l'usure conformément DIN 53778
- Rapport de contraste: Classe H₁₀ 1 à une consommation de 8 m²/l ou 125 ml/m²
- Granulométrie maximale: S1 fin jusqu'à 100 µm
- Densité: env. 1,4 g/cm³
- Teneur en substance solide: 59,5 - 60%

Approprié conforme
Information Technique Nr. 606

| intérieur 1 | intérieur 2 | intérieur 3 | extérieur 1 | extérieur 2 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|
| + | + | - | - | - |
| (-) impropre / (○) partiellement approprié / (+) approprié | | | | |

Application

Supports appropriés

Les supports doivent être secs et exempts de salissures et de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence.

Enduits des groupes de mortier PII et PIII :

Pas de traitement préalable pour les enduits solides et normalement absorbants. Traiter les enduits poreux rugueux, pulvérulents ou absorbants avec Capatex Fix ou CapaTex Fix THIX.

Enduits de plâtre et enduits prêts à l'emploi du groupe de mortier PIV :

Appliquer une couche de fond avec CapaPrim Decor. Poncer et dépolir les enduits de plâtre présentant une couche de frittage et appliquer une couche de fond avec Dupa Fix Grund.

Panneaux de construction en plâtre :

Sur panneaux absorbants, appliquer une couche de fond avec Capatex Fix. CapaTex Fix THIX ou Dupa Fix Grund. Appliquer une couche de fond avec CapaPrim Decor pour améliorer l'adhérence sur les panneaux lisses, fortement comprimés.

Panneaux de plâtre (panneaux de plâtre enrobés de carton) :

Poncer les aspérités. Renforcer les surfaces poncées et friables avec Dupa Fix Grund. Appliquer une couche de fond avec Capatex Fix ou CapaTex Fix THIX.

Sur les panneaux contenant des substances hydrosolubles et décolorantes, appliquer une couche de fond avec Aqua Inn.

Béton :

Éliminer d'éventuels résidus de solvants, ainsi que toute substance farinante ou pulvérulente.

Béton cellulaire :

Appliquer une couche de fond avec CapaTex Fix ou CapaTex Fix THIX, diluée à l'eau dans une proportion de 1:3.

Maçonnerie en briques silico-calcaires et en briques apparentes :

Aucun traitement préalable à la mise en peinture.

Peintures bien adhérentes :

Traiter directement les peintures mates et faiblement absorbantes. Dépolir les surfaces et couches de laque brillantes. Appliquer une couche de fond avec CapaPrim Decor.

Peintures mal adhérentes :

Éliminer les peintures à dispersion, laques ou enduits à base de résine synthétique mal adhérents. Appliquer une couche de fond avec CapaSil primer sur les surfaces faiblement absorbantes ou lisses. Traiter les surfaces poreuses rugueuses, pulvérulentes ou absorbantes avec Capatex Fix ou CapaTex Fix THIX. Enlever mécaniquement les peintures minérales mal adhérentes et dépolir les surfaces. Appliquer une couche de fond avec Dupa Fix Grund.

Peintures à la colle :

Éliminer complètement la peinture par lavage à l'eau. Appliquer une couche de fond avec Dupa Fix Grund.

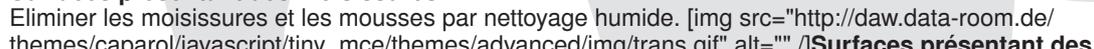
Papier ingrain, papier-peint à relief ou décoratif, non peint :

Aucun traitement préalable à la mise en peinture.

Papiers-peints mal adhérents :

Enlever complètement le papier-peint. Éliminer les résidus de colle et de maculature par lavage. Appliquer une couche de fond avec Dupa Fix Grund.

Surfaces présentant des moisissures :

Éliminer les moisissures et les mousses par nettoyage humide.  **Surfaces présentant des traces de nicotine, d'humidité, de suie ou de graisse :**

Laver à l'eau les taches de nicotine, de suie ou de graisse à l'aide d'un détergent ménager dégraissant. Bien laisser sécher. Éliminer les auréoles d'humidité par brossage sec. Appliquer une couche de fond isolante avec IsoGrund Ultra. Sur les surfaces fortement encrassées, appliquer une couche de finition avec IsoDeck Ultra.

Petites imperfections :

Préparer le support, puis réparer avec Caparol Akkordspachtel en suivant les consignes d'utilisation. Si nécessaire, appliquer une nouvelle couche de fond sur le support.

A la brosse, au rouleau ou par projection avec des appareils Airless.

A l'airless

INFORMATION TECHNIQUE

Dilution max. 5% à l'eau

Appareils Airless

Pression 150 - 180 bar

Angle 40° - 50°

Gicleur 0,019" - 0, 21"

Filtre de pistolet en LM env. 0,31 mm

systèmes de rouleaux à alimentation interne

Pression 80 - 120 bar

Filtre de pistolet en LM env. 0,31 mm

Système de couches

Couche blanche:

Appliquer Indeko-plus non diluée ou diluée avec 5% d'eau max., grassement et uniformément.

Sur les surfaces riches en contrastes, appliquer une couche de fond préalable, diluée avec 10 % d'eau max. Appliquer une couche de fond avec CapaSil Primer sur les supports d'absorption irrégulière.

Couche colorée:

En cas d'utilisation de teintes intenses, nous recommandons d'appliquer une couche de fond avec le fond adhérent EG Caparol dans la teinte du système de base correspondante.

Bien mélanger le matériau juste avant l'application.

Pour éviter les stries au rouleau, appliquer Indeko-plus à saturation et de manière uniforme et, après un court temps d'évaporation, toujours au rouleau dans un sens. Toujours traiter les zones de découpe mouillé sur mouillé. Les retouches doivent être effectuées avec le plus grand soin, en particulier pour les teintes intenses.

Consommation

env. 7 m²/L par couche sur support lisse. Sur supports rugueux, consommation relativement plus élevée. Déterminer la consommation exacte par un essai sur le support à traiter.

Conditions de mise en œuvre

Température ambiante et du support: 5 °C.

Séchage/Temps de séchage

A + 20°C et avec 65% d'humidité relative de l'air : produit sec en surface et recouvrable après 4-6 heures. Complètement sec et résistant après env. 3 jours.

En cas de température inférieure et d'humidité de l'air plus importante, ces délais s'allongent.

Outils

Nettoyer les outils immédiatement après l'emploi à l'eau.

Remarques

Pour éviter des reprises, appliquer sans interruption, mouillé-dans-mouillé.

Pour une application par projection Airless, bien remuer et filtrer la peinture.

L'utilisation de Caparol-Tiefgrund TB à l'intérieur peut générer une odeur typique de solvants. Par conséquent, veiller à une bonne ventilation.

Dans les espaces sensibles, utiliser AmphiSilan-Putzfestiger, peu odorant, sans solvant aromatique.

Sur les teintes foncées, une action mécanique (grattage) peut mener à des taches brillantes. Pour les surfaces aux couleurs intenses exposées à des sollicitations mécaniques, nous recommandons une couche de finition supplémentaire dans la même teinte avec PremiumColor. Consulter à cet effet la fiche technique PremiumColor. Les marques des réparations sur la surface dépendent de nombreux facteurs et sont par conséquent inévitables.

Conseil

Certificats allemands

Test des matériaux sur la compatibilité avec les personnes allergiques TÜV Nord.

L'utilisation sans risque en intérieur a été évaluée par l'institut Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI) et a reçu le label de qualité TÜV "schadstoffgeprüft". Vous pouvez obtenir l'expertise sur Internet.

Contrôle de la résistance aux désinfectants par l'institut Dr. Robert-Murjahn.

REDcert2 - Produit économisant les matières premières fossiles grâce à l'utilisation de matières premières renouvelables dans la chaîne de création de valeur.

Indications de danger / Conseils de sécurité (réglementation en vigueur lors de l'impression)

Conforme directive EU

Uniquement pour l'application professionnelle

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

En cas d'ingestion accidentelle, consulter le Poisoncentre 070/245 245.

Elimination des déchets

Le matériau et l'emballage selon la législation locale.

Valeur limite UE de COV

Pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/l (2010). La teneur en COV de ce produit est < 1 g/l.

INFORMATION TECHNIQUE

Code produit peintures et laques

M-DF01

Déclaration du contenu

Résine à base d'acétate de polyéthylènevinyle, dioxyde de titane, silicate, carbonate de calcium, eau, additifs, conservateurs (methyloisothiazolinon, benzisothiazolinon).

Centre Service Clients

DAW Belgium S.R.L

Tél.: (+32) (0)11 60 56 30

Fax: (+32) (0)11 52 56 07

E-mail: info-tech@daw.be

www.caparol.be

Information technique · Edition: 08-2023

Nos fiches techniques sont établies selon les plus récents enseignements de la technique et notre expérience. Notre responsabilité ne saurait cependant être engagée quant à la validité générale des préconisations, du fait que l'application se situe en dehors de notre influence, et que la diversité des supports exige dans chaque cas une adaptation selon les conditions rencontrées.

A la parution d'une nouvelle édition, la présente fiche technique est annulée d'office. Veuillez vous assurer de posséder la dernière mise à jour en vérifiant sur www.caparol.be.