

Indeko-plus

Peinture intérieure de première qualité, sans conservateur et respectueuse des ressources.



Description de produit

Domaine d'utilisation

Indeko-plus est une peinture intérieure de qualité supérieure, respectueuse des ressources, pour des surfaces mates de haute qualité. En outre, Indeko-plus se démarque par son application agréable et rationnelle, possède un pouvoir couvrant particulièrement élevé et favorise un climat intérieur optimal grâce à sa formulation CapaFree.

Propriétés

- Réduction des émissions de CO₂ grâce à une production durable
- Sans conservateurs
- Exempt de substances volatiles à effet fogging
- Adapté aux zones d'hygiène alimentaire
- Très facilement retouchable
- Double pouvoir couvrant
- Degré de blanc très élevé
- Légèrement garnissant, ne jaunissant pas
- Perméable à la diffusion, coefficient sd < 0,1 m
- Conforme à Minergie-Eco
- Label environnemental suisse B

Liant

Dispersion synthétique selon la norme DIN 55945

Conditionnement

- **Produits standard:** 20 kg
- **ColorExpress:** 1,25 l, 2,5 l, 7,5 l, 12,5 l

Teintes

Blanc, Arteweiss env. NCS S 0500-N, Trafikoweiss env. Ral 9016, Lichtweiss env. Ral 9010

Indeko-plus est pigmentable avec le système de mise à la teinte **ColorExpress** dans toutes les gammes de couleurs courantes. Afin de détecter toute erreur de couleur, veuillez vérifier l'exactitude de la couleur avant le traitement. Lors de la mise en teinte de surfaces adjacentes, n'utilisez que des teintes provenant du même lot de production.

Indeko-plus peut-être teintée avec les couleurs pleines ou colorants AmphiColor®. Des conservateurs peuvent être ajoutés à la couleur par une teinture classique. Quand Indeko-plus est mise à la teinte avec Histolith® SI (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.

En cas d'utilisation de teintes faiblement couvrantes telles que le rouge, l'orange, ou le jaune, nous recommandons l'application d'une couche de fond couvrante basée sur le système de teintes de fond Caparol avec Indeko-plus ou Caparol Haftgrund EG. Les teintes du système de teintes de fond Caparol sont disponibles via ColorExpress. Une deuxième couche de finition peut s'avérer nécessaire.

Degré de brillance / Aspect

Très mat (conformément à DIN 13 300)

Conservation

Au frais, mais à l'abri du gel.

Données techniques

Données techniques conformément à DIN EN 13 300: Par l'adjonction de colorants, des variations des données techniques sont possibles.



- Abrasion humide: Classe 1, résistant à l'abrasion selon DIN 53778
- Rapport de contraste: Pouvoir couvrant classe 1, rendu 8 m²/l ou 125 ml/m²
- Granulométrie maximale: fin (< 100 µm)
- Densité: env. 1,45 g/cm³

Produit adapté selon la fiche descriptive «définition des champs d'utilisation»

intérieur 1	intérieur 2	intérieur 3	extérieur 1	extérieur 2
+	+	-	-	-
(—) inadapté / (o) partiellement adapté / (+) adapté				

Application

Supports appropriés

Les supports doivent être secs et exempts de salissures et de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence. Les normes SIA, les fiches techniques ASEPP et les fiches techniques BFS doivent être respectées.

Préparation du support

Enduits du groupe de mortiers PII etPIII/résistance à la compression conformément à DIN EN998-1 min. 2 N/mm²:

Pas de traitement préalable pour les enduits solides et normalement absorbants. Traiter les enduits poreux rugueux, pulvérulents ou absorbants avec OptiSilan Tiefgrund.

Enduits de plâtre et enduits prêts à l'emploi du groupe de mortier PIV/résistance à la compression conformément à DIN EN13279 min. 2 N/mm²:

Appliquer une couche de fond avec Haftgrund EG. Poncer les enduits à base de plâtre présentant une couche de frittage, dépolir et appliquer une couche de fond avec Dupa-Putzfestiger.

Carreau de plâtre:

Sur les carreau de plâtre absorbants, appliquez une couche de fond d'OptiSilan Tiefgrund ou, sur les carreau lisses et très compactés, une couche de fond pour améliorer l'adhérence avec HaftGrund EG.

Placoplatre:

Poncer les aspérités. Renforcer les surfaces poncées et friables avec Dupa Putzfestiger. Appliquer une couche de fond avec Haftgrund EG ou OptiSilanTiefgrund. Sur les panneaux contenant des substances solubles dans l'eau et décolorantes, appliquer une couche de fond avec Caparol AquaSperrgrund. Respecter la fiche technique BFS n° 12

Béton:

Éliminer les éventuels résidus de produits séparateurs, ainsi que les substances farineuses, friables.

Béton cellulaire:

Une couche de fond avec Capaplex, dilué dans l'eau 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 Haftgrund EG.

Peintures mal adhérentes:

Éliminer les peintures à dispersion, laques ou enduits à base de résine synthétique mal adhérents. Appliquer une couche de fond avec Haftgrund EG sur les surfaces faiblement absorbantes ou lisses. Traiter les surfaces poreuses rugueuses, pulvérulentes ou absorbantes avec OptiSilan TiefGrund. Enlever mécaniquement les peintures minérales mal adhérentes et dépolir les surfaces. Appliquer une couche de fond avec Dupa-Putzfestiger.

Peintures a la colle:

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

Papiers non peints ingrains, relief et gaufrés:

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-Putzfestiger.

Surfaces présentant des moisissures:

Enlever les champignons et les moisissures par nettoyage humide. Traiter les surfaces avec Capatop ou FungiGrund et laisser bien sécher. Appliquer une couche de fond en fonction de la nature et de la texture du support. Sur les surfaces fortement contaminées, appliquer une couche de finition avec Indeko-W, ou Fungitex-W. Respecter à cet égard des prescriptions légales et des autorités (par ex. l'ordonnance sur les substances biologiques et les substances dangereuses).

Surfaces comportant des taches de nicotine, d'eau, de suie ou de graisses:

Laver les traces de nicotine, ainsi que les taches de suie ou de graisse avec de l'eau additionnée d'un dégraissant ménager et bien laisser sécher. Nettoyer les taches d'eau sèche à sec par brosse. Une couche de fond isolante avec Caparol AquaSperrgrund. Sur les surfaces fortement souillées, réaliser une couche de finition avec Aqua-inn N°1.

Bois et matériaux à base de bois:

Traiter avec les laques miscibles à l'eau, écologiques Capacryl Acryl ou les laques Capacryl PU.

Petits défauts:

Après préparation, effectuer les réparations avec Caparol-Akkordspachtel en respectant les directives de mise en œuvre et appliquer une couche de fond le cas échéant.

Méthode d'application

Pinceau, rouleau ou pulvérisation à l'aide d'appareils airless.

Application airless

Angle de pulvérisation: 50°

Buse: 0,021–0,026

Pression de pulvérisation: 150 - 180 bar

Après utilisation, nettoyer les outils à l'eau.

Système de couches

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 Haftgrund EG sur les supports d'absorption irrégulière.

Consommation / Rendement

Env. 180 g/m² 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

Limite de température inférieure lors de la mise en œuvre et du séchage: +5 °C pour l'air ambiante et support.

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.

Remarques

Pour éviter les reprises, appliquer humide sur humide d'un seul trait; En cas d'application par pulvérisation airless, bien remuer et tamiser la peinture. Avec les teintes sombres, les sollicitations mécaniques (grattage) peuvent générer des rayures claires. Nous recommandons sur les surfaces sollicitées mécaniquement aux couleurs intenses, un application supplémentaire dans la même teinte avec PremiumColor. Veuillez vous référer à l'information technique concernant PremiumColor. Les retouches sur la surface dépendent de nombreux facteurs et sont de ce fait inévitables (fiche technique BFS n°25).

Conseil

Certificats

TÜV Nord, test des matériaux pour déterminer s'ils conviennent aux personnes souffrant d'allergies.

L'utilisation sans danger à l'intérieur a été évaluée par l'institut Fraunhofer Wilhelm-Klauditz (WKI) et récompensée par le label qualité TÜV «certifié sans substances toxiques». L'expertise est disponible sur Internet.

Attention (réglementation en vigueur lors de l'impression)

En cas d'avis médical nécessaire, présenter l'emballage ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Lors de l'application par pulvérisation, utilisez un masque facial avec un filtre à particules P2 contre le brouillard de pulvérisation.

Informations détaillées: Voir la fiche de sécurité.

Elimination des déchets

N'apporter que des bidons entièrement vides au centre de collecte. Déposer les déchets liquides dans un point de collecte de peintures/verniss, les résidus secs de matériaux sont à recycler en qualité de déchets de construction et de démolition, de déchets urbains ou domestiques.

Valeur limite de COV en UE

Ce produit (cat. A/ a): 30 g/l (2010). Le présent produit contient <1 g/l VOC.

Giscode

BSW10

Code produit peintures et laques (en Allemagne)

Obsolète: M-DF01

Déclaration du contenu

Résine polyacrylate, silicate de potassium, dioxyde de titane, silicates, eau, additifs.

Centre Service Clients

Tél. : 043 399 42 22

Fax : 043 399 42 23

E-mail : info@caparol.ch

Fiche technique - édition: mars 2024

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 conforme aux normes 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.