

CapaTrend

La plus polyvalente. Peinture intérieure à dispersion sans conservateur, à haut pouvoir couvrant.



Description de produit

Domaine d'utilisation

Pour des couches de peinture très couvrantes sur murs, plafonds et surfaces intérieures courantes. Idéal pour une peinture neuve ou des couches de rénovation.

Propriétés

- sans conservateur
- utilisable de façon polyvalente
- haut pouvoir couvrant
- sans solvants, sans plastifiants
- exempt de substances actives de fogging
- diluable à l'eau, de faible odeur et respectueux de l'environnement
- Valeur sd < 0,1 m

Matériau de base

Dispersion à base de résine synthétique conforme DIN 55945.

Conditionnement

- **Conditionnement produit standard :**
2,5 l, 5 l, 10 l, 15 l

Teintes

Blanc, Lichtweiß 16 (RAL 9016), Altweiß 10 (RAL 9010)

CapaTrend peut être teinté avec AmphiColor Vollton- et Abtönfarben ou CaparolColor Vollton- et Abtönfarben. Au cours de la mise à la teinte, mélanger la quantité totale nécessaire afin d'éviter des différences de teinte. A l'achat de 100 litres et plus d'une seule teinte en une commande, la mise à la teinte peut être faite en usine sur demande.

CapaTrend peut être teinté mécaniquement avec le système ColorExpress dans toutes les teintes des nuanciers courants et du nuancier 3D.

L'abrasion humide et la couverture contrastée dépendent de la couleur choisie.

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

Degré de brillance

G4 Mat

conforme DIN 13300

Stockage

Au frais, mais à l'abri du gel.

Données techniques

Caractéristiques d'après la norme DIN EN 13 300 :

Lors de la mise à la teinte, les caractéristiques techniques peuvent varier.



Approprié conforme
Information Technique Nr. 606

- Abrasion humide: Classe R 3, résistante à l'abrasion humide.
- Rapport de contraste: H₁₀ classe 1, avec une consommation de 7 m²/l
- Granulométrie maximale: Grain fin (< 100 µm)
- Densité: Env. 1,5 g/cm³
- Teneur en substance solide: en poids 61.8%
en volume 57%

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

Application

Supports appropriés

Les supports doivent être propres, secs et exempts de salissures et de substances qui peuvent entraîner une mauvaise adhérence.

Préparation du support

Enduits des groupes mortiers classe CS II - CS IV conforme DIN EN 998-1/ Résistance à la tension avec min. 2 N/mm²:

Peindre les enduits adhérents, normalement absorbants sans préparation. Imprégner les enduits poreux et absorbants avec CapaTex Fix ou CapaTex Fix THIX.

Enduits de plâtre conforme DIN EN 13279/Résistance à la tension avec min. 2N/mm²:

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.

Placoplâtres:

Imprégner les panneaux absorbants avec CapaTex Fix, CapaTex Fix THIX ou Dupa Fix Grund. Appliquer une couche de fond avec CapaSil Primer pour améliorer l'adhérence sur les panneaux lisses, fort comprimés.

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

Poncer les aspérités. Dépolir. Imprégner les réparations avec Dupa Fix Grund. Appliquer une couche de fond avec CapaPrim Decor. Sur les panneaux contenant des substances hydrosolubles et décolorantes, appliquer une couche de fond avec CapaTex IsoMat.

Béton :

Éliminer d'éventuels résidus de huile de décoffrage.

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:

Peindre sans préparation.

Peintures bien adhérentes :

Traiter directement les peintures mates et faiblement absorbantes.

Dépolir les surfaces et couches de laque brillantes. Nettoyer et appliquer une couche de fond avec CapaPrim Decor.

Peintures mal adhérentes :

Éliminer les peintures à dispersion, laques ou enduits décoratifs 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, 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.

Détrempes :

Éliminer complètement la peinture par lavage à l'eau. Appliquer une couche de fond avec CapaTex Fix ou CapaTex Fix THIX.

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

Appliquer une couche avec CapaPrim Decor.

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 :

Nettoyer avec un produit fongicide. Laisser sécher la surface et peindre avec une peinture murale fongicide de Caparol.

INFORMATION TECHNIQUE

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 courant. Appliquer une couche de fond avec CapaTex IsoMat. Sur les surfaces très sales, appliquer une couche de peinture avec CapaTex IsoMat.

Petites imperfections :

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

Attention Q2/Q3 enduits/ couches de plâtre minces < 0,5mm En cas d'utilisation d'enduits à chaux, séchant hydrahyliquement dans les niveaux de qualité Q2/Q3 une couche de fond transparente à base d'eau est conseillée comme avec CapaTex Fix ou CapaTex Fix ThiX.

| | |
|-----------------------------|--|
| Méthode d'application | A la brosse, au rouleau ou par projection avec des appareils Airless. |
| | Procédé Airless : Angle de projection : 50° Buse : 0,021–0,026 " Pression de projection : 150-180 bar |
| Système de couches | Appliquer une couche épaisse et uniforme de CapaTrend, diluée avec max. 5% d'eau. Appliquer sur les surfaces riches en contrastes, une couche de fond préalable, diluée avec 10 % d'eau au maximum. |
| Consommation | Env. 7 m ² /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 au minimum. |
| Séchage/Temps de séchage | A + 20°C et 65% d'humidité relative de l'air : produit sec en surface et recouvrable après env. 3 jours. En cas de température inférieure et d'humidité de l'air plus importante, ces délais s'allongent. |
| Nettoyage des outils | Immédiatement après l'usage à l'eau savonneuse. |
| Remarques | Pour éviter des reprises sur de grandes surfaces, appliquer sans interruption, mouillé-sur-mouillé, avec suffisamment de personnel. Pour une application par projection Airless, bien remuer la peinture. Pour les surfaces soumises à une luminosité défavorable (lumière rasante), nous recommandons l'utilisation du produit CapaSilan. Sur les teintes foncées, une sollicitation mécanique pourrait causer des taches brillantes. Appliquer une couche de finition avec PremiumColor. |

Conseil

Certificats allemands

L'utilisation sans risque à l'intérieur a été testée par l'institut Fraunhofer Wilhelm-Klauditz (WKI) et certifiée par le sigle TÜV « testé non toxique ». Les agréments sont disponibles sur demande.

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

Conforme directive EU.
Uniquement pour l'utilisation professionnelle.

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 Centre Antipoison 070/245 245.

Elimination des déchets

Laisser sécher les restes de peinture dans les emballages et éliminer via les canaux appropriés.

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.

Giscode

BSW 10

Déclaration du contenu

Résine de polyacrylate, silicate alcalin, carbonate de calcium, silicates, dioxyde de titane, pigments minéraux / charges, eau, additifs

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: 10-2024

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.