

CapaSil Primer

Produit d'adhérence sous les peintures murales à base de dispersion, dispersion au silicate et de résine silicones, à l'intérieur et l'extérieur



Description de produit

Domaine d'utilisation

Impression pigmentée blanche préalable aux couches de peinture en dispersion, dispersion au silicate et résine silicones, à l'intérieur et l'extérieur. Améliore l'adhérence sur des supports lisses, bien adhérents, comme les placoplâtres, le béton, les enduits minéraux CSI-CSIII conforme DIN EN 998-1 - les enduits de plâtre PIV conforme DIN EN 13279-1, les panneaux de construction de plâtre et les peintures de dispersion au silicate sur une ancienne couche de peinture de dispersion. Diminue le risque d'écaillage de réparations minces aux joints des panneaux de plâtre. Comme impression avec une bonne adhérence pour tout type de papier peint sur des surfaces lisses, peu absorbantes. A l'extérieur, il peut être utilisé comme primaire couvrant sous Sytilol® Finish 130 sur de la brique, des enduits minéraux faiblement absorbants CSI-CSII et sur des supports liés aux silicates minéraux déjà traités et en bon état.

Propriétés

- Emission minimale, sans solvants, sans conservateur
- Couche de fond améliorant l'adhérence spécialement sur panneaux en plâtre minces et sur supports faiblement absorbants
- Prolonge le temps ouvert des couches de peinture suivantes
- Perméable à la vapeur d'eau
- Bonne adhérence sur le support
- Approprié pour les personnes allergiques
- Silicifiant sous une peinture en dispersion au silicate

Matériau de base

Dispersion synthétique modifiée conforme DIN 55945.

Conditionnement

5 et 10 litres CapaSil Primer

Teintes

Blanc.

Teinter avec CaparolColor ou AmphiColor. CapaSil Primer peut être teinté avec ColorExpress dans de nombreuses teintes des différentes collections jusqu'à un degré de luminosité de 70. Par la mise à la teinte classique, des conservateurs peuvent entrer dans la peinture.

Stockage

Au frais mais à l'abri du gel.

Données techniques

- Korngröße (nur FR): <100 µm, classe S₁ (fin)
- Densité: env. 1,5 g/cm³
- Epaisseur de couche d'air équivalente à la diffusion s_dH₂O: s_d: <0,14 (haut), classe V₁
- Coefficient de perméabilité à l'eau: (w-waarde): >0,5 [kg/(m² · h^{0,5})], classe W₁ (hoog)



INFORMATION TECHNIQUE

Approprié conforme
Information Technique Nr. 606

intérieur 1	intérieur 2	intérieure 3	extérieur 1	extérieur 2
+	+	+	+	+

(-) impropre / (○) partiellement approprié / (+) approprié

Application

Supports appropriés	<p><i>A l'intérieure:</i> Placoplâtres, enduits de plâtre, panneaux de construction de plâtre, béton, enduits de plâtre calcaire et couches de peinture de dispersion avec une bonne adhérence.</p> <p><i>A l'extérieur sous Sylitol® Finish 130:</i> Sur de la brique, des enduits minéraux faiblement absorbants CSI-CSII et sur des supports liés aux silicates minéraux déjà traités et en bon état.</p> <p>Les supports doivent être secs et exempts de salissures et de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence.</p>
Préparation du support	<p>Consulter pour la préparation du support la fiche technique "Supports et leur préparation".</p> <p>Couches d'enduit Q2 / Q 3 et enduits à chaux minces < 0,5 mm Sur les enduits à chaux, prenant hydrauliquement de la qualité Q2 et Q3 un primaire transparent et diluable à l'eau est conseillé.</p>
Méthode d'application	<p>A la brosse, au rouleau ou par projection.</p>
Dilution	<p>CapaSil Primer est appliqué non dilué.</p>
Consommation	<p>Sur des surfaces lisses, selon l'absorption, env.7 m²/L Déterminer la consommation exacte par un essai sur le support à traiter.</p>
Conditions de mise en œuvre	<p>8 °C au minimum 30°C au maximum pour le support et la température ambiante.</p>
Séchage/Temps de séchage	<p>A 20 °C et 65% d'humidité relative de l'air, CapaSil Primer est recouvrable après env. 12 heures. Des températures plus basses et un taux d'humidité de l'air plus élevé prolongent le temps de séchage.</p>
Outils	<p>Application à la brosse, au rouleau ou par projection.</p> <p>Airless angle de projection: 50° nozzle: 0,021 - 0,025" pression: 150-180 bar Enlever le filtre de dispersion (vert) dans le pistolet. Bien remuer la peinture et tamiser.</p>
Nettoyage des outils	<p>Nettoyer les outils immédiatement après l'usage à l'eau.</p>
Remarques	<p>Afin de garder les propriétés spécifiques du produit, ne pas mélanger avec d'autres produits. Teinter CapaSil Primer uniquement avec Color Express, Amphicolor Vollton- und Abto nfarben ou CaparolColor.</p>

Conseil

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

Uniquement pour un usage professionnel

Conformément à la directive européenne

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
Tenir hors de portée des enfants.
Ne pas inhaler les vapeurs et les aérosols. Porter un filtre de particules P2 pendant la pulvérisation.

Dans le cas d'une indigestion accidentelle, consulter un centre antipoison (070)245 245.

Si nécessaire consulter la fiche technique.

Elimination des déchets

Eliminer emballage / produit conforme à la législation locale.

Valeur limite UE de COV

pour ce produit (catégorie A/a): 30 g/l (2010). Teneur en COV du produit: m < 1 g/l.

Déclaration du contenu

Dispersion à base de résine acrylique, dioxyde de titane, carbonate de calcium, silicate, aluminiumhydroxide, eau, additifs.

INFORMATION TECHNIQUE

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: 02-2022

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.