

CapaGrund Universal

Impression avec technologie SolSilan, sous les couches de peinture dispersion/émulsion, peinture à base de résine silicone, émulsions silicates, peintures de résine de polymérisat à l'extérieur.



Description de produit

Domaine d'utilisation

Imprégnation pigmentée blanche, très perméable à la vapeur d'eau comme couche de fond sur surfaces minérales, à l'intérieur et à l'extérieur.
Egalement comme impression sur les anciennes couches d'enduits décoratifs à base de résine synthétique et sur les systèmes d'isolation avec une couche de finition avec une peinture murale de dispersion à base de résine synthétique ou avec une peinture murale de dispersion au silicate. Aussi comme couche de fond sous les peintures de résine de polymérisat.

Propriétés

Grâce à la technologie spéciale SolSilan CapaGrund universal est résistant à l'eau ce qui fait qu'en cas de finitions teintées, il y a moins de risque d'efflorescences calcaires. CapaGrund Universal a un grand pouvoir d'accrochage et facilite considérablement l'application et la structuration d'enduits à base de résine synthétique.

- Prêt à l'emploi
- Améliore l'adhérence
- De faible odeur
- Respectueux de l'environnement
- Diluable à l'eau
- Silification possible avec émulsion-silicate
- Répulsant l'eau valeur $w 0,05$ [$\text{kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$]
- Perméable à la vapeur d'eau valeur $\mu d 0,06$ m

Matériau de base

Dispersion synthétiqueémulsion modifiée au silicones.

Conditionnement

- 2,5 , 5 et 10 litres

Teintes

Blanc.

Peut être teinté en ajoutant max. 25% Alpinacolor ou AVA Volltonund Abtönfarben. Peut être teinté dans le système Color-Express sur la machine selon tous les nuanciers usuels dans des teintes claires jusqu'à un degré de luminosité de 70. Les teintes intensives sont fait du blanc à approximation, conforme à la teinte finale.

En cas de mise à la teinte manuellement, mélanger la masse nécessaire en une fois afin d'éviter des différences de teintes.

Stockage

Au frais et à l'abri du gel.

Données techniques

- Densité: env. $1,4 \text{ g}/\text{cm}^3$

Produits supplémentaires

Dans l'hiver à une température entre 1°C et 10°C , pour arriver à une résistance à la pluie plus vite, on peut utiliser le Caparol accélérateur de séchage. Consultez l'étiquette de l'accélérateur de séchage.



INFORMATION TECHNIQUE

Approprié conforme
Information Technique Nr. 606

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

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

Application

Supports appropriés	Le support doit être adhérent, fixe, propre, sec et exempt de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence.
Préparation du support	Pour préparation du support voir "Supports et leur préparation".
Proportion de mélange	Afin de garder les propriétés spécifiques mélanger CapaGrund Universal à Alpinacolor ou Amphibolin AVA Volltonfarben uniquement. Ne pas ajouter d'autres peintures.
Méthode d'application	Capagrund Universal peut être appliqué au rouleau, à la brosse ou par projection. Projection à l'airless Angle de projection: 50° Nozzle: 0,019 - 0,021" Bien mélanger et tamiser la peinture avant la projection.
Dilution	Uniquement diluable à l'eau.
Système de couches	La consistance exacte de Capagrund Universal peut être ajustée avec max. 3% d'eau.
Consommation	Env. 7 m ² /L. selon l'absorption et la nature du support. Déterminer la consommation exacte par un essai sur le chantier.
Conditions de mise en œuvre	Température ambiante, du support et du matériel: min. 5 °C.
Temps d'attente	A 20 °C et 65% d'humidité relative de l'air, Capagrund Universal peut être recouvert après env. 12 heures. Dans le cas d'une température plus basse, il faut respecter un temps de séchage plus long.
Séchage/Temps de séchage	Recouvrable après env. 12 heures à 20 °C et 64% d'humidité relative de l'air.
Outils	Appliquer le Capagrund Universal à la brosse, au rouleau ou par projection. A l'airless angle: 50° gicleur: 0,019 - 0,021" pression: 150-180 bar Bien mélanger et tamiser la peinture. Pendant des pauses laisser les outils dans la peinture et couvrir.
Nettoyage des outils	immédiatement après l'usage à l'eau.
Remarques	CapaGrund Universal n'est pas approprié sur les surfaces horizontales où de l'eau reste. Pour garantir les propriétés spéciales de CapaGrund Universal, utiliser le matériau uniquement avec CaparolColor VOLLton- und Abtönfarben, AVA Vollton- und Abtönfarben ou teinter avec le système ColorExpress. Ne pas mélanger avec d'autres produits.

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

Conforme directive EU

Uniquement pour l'application professionnelle

Tenir hors de portée des enfants. Assurer une bonne aération pendant l'application et le séchage. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. En cas de contact avec les yeux ou la peau, laver immédiatement et abondamment à l'eau. Ne pas jeter les résidus à l'égout, dans les eaux naturelles et en terre. Laver les outils immédiatement après utilisation avec de l'eau et du savon. Ne pas respirer les brouillards. Utiliser filtre combiné A2/P2.

Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one. Peut produire une réaction allergique.

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

Elimination des déchets

Emporter les emballages complètement vides au parc de conteneurs. Emporter les emballages avec de petits résidus au parc de conteneurs - division pour les excédents petits et dangereux.

Valeur limite UE de COV

La valeur limite de ce produit (cat. A/a) est max. 30 g/l (2010). Ce produit contient max. 25 g/l COV.

Code produit peintures et laques

M-GP01

Déclaration du contenu

Contient: résine polyacrylique, dioxyde de titane, silicate, eau, additifs, conservateurs (méthylisothiazolinone, benzisothiazolinone).

1,2-benzisothiazole-3(2H)-on, 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one.
Pourrait causer une réaction allergique.

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