



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	<p>Imprégnation spécial pigmentée blanche, très diffusif à la vapeur d'eau. Pour des couches de fond couvrantes sur supports minéraux, anciennes couches à résines synthétiques et systèmes d'isolation. Egalement comme couche de fond sous les peintures de résine de polymérisat aux solvants. Recommandé comme couche d'accrochage sous les enduits à dispersion/émulsion, à résines synthétiques peintures à émulsion, silicates, à résine de polymérisat. 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 résines synthétiques.</p>
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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 μ 0,006 m
Matériau de base	Dispersion synthétique émulsion modifiée au silicones.
Conditionnement	■ 5 et 10 litres
Teintes	<p>Blanc.</p> <p>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.</p> <p>En cas de mise à la teinte manuellement, mélanger la masse nécessaire en une fois afin d'éviter des différences de teintes.</p>
Stockage	Au frais et à l'abri du gel.
Données techniques	■ Densité: env. 1,4 g/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.



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.
Dilution	Uniquement diluable à l'eau.
Système de couches	La consistance exacte de Capagrund Univesrsal peut être réglée avec max. 3% d'eau.
Consommation	Env. 150-200 ml/m ² selon l'absorption et la nature du support. Déterminer la consommation exacte par un essai sur le chantier.
Conditions d'emploi	Température ambiante, du support et du matériel: min. 5°C.
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.
Nettoyage des outils	Pendant des pauses laisser les outils dans la peinture et couvrir. immédiatement après l'usage à l'eau.
Remarque	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.

Conseil

Indications de danger / Conseils de sécurité (réglementation en vigueur lors de l'impression)	Phrases R et S selon EU Phrases R non applicable. S2 Garder hors de portée des enfants. S20/21 ne pas manger, ne pas boire, ne pas fumer pendant l'utilisation. S26 En contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau. S57 Ne pas verser dans les canalisations. Transport: non applicable Etiquette Phrases R non applicable Phrases S 2-20/21-26-51-56
Attention (réglementation en vigueur lors de l'impression)	TI NL: januari 2011 VIB NL: 6 december 2006
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) iest max. 30 g/l (2010). Ce produit contient max. 25 g/l COV.
Code produit peintures et laques	M-GP01
Déclaration du contenu	Contient: dispersion/émulsion acrylat, titanedioxyde, calciumcarbonaet, silicate, eau, produits filmogènes, additifs, conservants.

Information technique - Edition: 06-2013

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.