

Caparol Putzgrund 610

Couche de fond et pont d'adhérence, en phase aqueuse, pour supports minéraux adhérents, intérieur et extérieur.



Description de produit

Domaine d'utilisation

Pour des couches de fond bien couvrantes et durables, sur supports minéraux bien adhérents, à l'extérieur et à l'intérieur. Pré-revêtement spécialement conçu pour améliorer l'adhérence des couches suivantes d'enduits à base de résine synthétique et de résine silicone, d'enduits de dispersion-silicate, d'enduits minéraux ou d'enduits de parement colorés. L'application et la structuration de ces produits est nettement facilitée et les résultats sont de grande qualité.

Propriétés

Peinture très appropriée pour les systèmes d'isolation thermique Capatect-WDV. Par ailleurs, l'absorption d'eau est réduite à l'extérieur, car l'eau s'infiltrant par les imperfections de l'enduit structuré est repoussée par le sous-enduit. Putzgrund 610 peut également servir de couche de fond structurante pour les techniques de lasure avec Arte-Lasur et Deco-Lasur, et de couche de fond avec Capadecor CalcinoDecor.

Résistante aux intempéries, hydrofuge, bon pouvoir couvrant, bonne adhérence, diluable à l'eau, respectueuse de l'environnement et peu odorante, peut être teintée par ColorExpress.

Liant

Dispersion synthétique conformément à la norme DIN 55945.

Conditionnement

16 kg

Teintes

Blanc.

Putzgrund 610 peut être teintée avec max. 25 % de CaparolColor Vollton- et Abtönfarben (anciennement Alpinacolor) ou AVA – Amphibolin Vollton- et Abtönfarben.

Putzgrund 610 peut être teintée par le système Color-Express dans toutes les teintes claires des nuanciers courants jusqu'à un degré de luminosité d'env. 70.

Conservation

Au frais, mais à l'abri du gel.

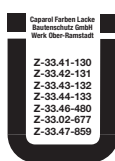
Données techniques

■ Densité: Env. 1,6 g/cm³

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

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

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



Application

Préparation du support

Les supports doivent être secs et exempts de salissures et de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence.
Concernant la compatibilité avec d'autres supports et la préparation nécessaire, consulter notre fiche technique.
Laisser reposer les nouveaux enduits minéraux, de même que les enduits de fond, au minimum 2 – 4 semaines selon la saison et la température.

Méthode d'application

Crépis en surface		Teinte du crépi	Couche intermédiaire avec Putzgrund 610 pour couches d'armature avec:					
			190	186M	133 Leicht	700	690	699
Prêt à l'emploi	Capatect Fassadenputz R und K	blanc	2	2	2	2	1, 4, 5	1, 4, 5
		coloré	2	2	2	2	3, 4, 5	3, 4, 5
	AmphiSilan Fassadenputz R und K	blanc	2	2	2	2	1, 4, 5	1, 4, 5
		coloré	2	2	2	2	3, 4, 5	3, 4, 5
	Sylitol Fassadenputz R und K	blanc	1, 4, 5	1, 4, 5	1, 4, 5	1, 4, 5	-	-
coloré		1, 4, 5	1, 4, 5	1, 4, 5	1, 4, 5	-	-	
Capatect Faschenputz K10	blanc	2	2	2	2	1, 4, 5	1, 4, 5	
	coloré	2	2	2	2	3, 4, 5	3, 4, 5	
Capatect Fassadenputz Fein	blanc	2	2	2	2	1, 4, 5	1, 4, 5	
	coloré	2	2	2	2	3, 4, 5	3, 4, 5	
Mortier sec usine	Capatect ArmaReno	blanc	1, 4, 5	1, 4, 5	1, 4, 5	1, 4, 5	-	-
	Capatect Feinspachtel 195	blanc	1, 4, 5	1, 4, 5	1, 4, 5	1, 4, 5	-	-
			<p>1 = Couche de fond pas nécessaire 2 = Couche de fond nécessaire 3 = Couche de fond éventuellement nécessaire dépendant du crépi en surface 4 = Couche de fond indispensable par températures très sèches et chaudes 5 = Couche de fond nécessaire, si la couche d'armature n'est pas protégée - = Combinaison pas possible</p>					

Dilution

Diluer exclusivement à l'eau.

Système de couches

Application à l'extérieur sur supports très poreux, légèrement farinants voir absorbants appliquer une couche de fond avec OptiGrund E.L.F.
Sur supports farinants, s'effritants, appliquer une couche de fond avec Dupa-grund; pour les systèmes WDV appliquer une couche de fond avec AmphiSilan-Putzfestiger.
A l'intérieur sur surface friable en plâtre et en plâtre cartonné appliquer une couche de fond avec Tiefgrund TB.
Sur supports présentant des décolorations appliquer une couche de fond avec Filtergrund grob. Les supports normalement absorbants, adhérents appliquer sans couche de préparation.
Ajuster la consistance en diluant avec max. 10% d'eau pour la couche de fond ou intermédiaire. Pour les couches suivantes colorées de crépis synthétiques, au silicone, dispersions, au silicate, minéraux appliquer Putzgrund 610 dans la teinte de la couche de finition.

Consommation / Rendement

Sur supports lisses, env. 250–350 g/m², en fonction du support et de l'utilisation.
Sur supports rugueux, consommation relativement plus élevée.
Déterminer la consommation exacte par un essai sur le support à traiter.

Conditions d'emploi

Température minimale pour l'application et le séchage :
Température ambiante et du support : +5 °C

Séchage/Temps de séchage

A + 20 °C et avec une humidité relative de l'air de 65%, produit recouvrable après env. 12 heures. En cas de températures inférieures, observer des temps de séchage relativement plus longs.

Outils

Le produit Putzgrund 610 peut être appliqué au rouleau, à la brosse ou avec les appareils de projection appropriés. Après utilisation, nettoyer les outils à l'eau.

Remarque

Le produit Putzgrund 610 n'est pas approprié pour des surfaces horizontales en contact permanent avec l'eau. L'utilisation de Caparol-Tiefgrund TB à l'intérieur peut générer une odeur typique de solvants. Par conséquent, veiller à une bonne ventilation. Dans les espaces sensibles, utiliser AmphiSilan-Putzfestiger, peu odorant, sans solvant aromatique.

Compatibilité :

Afin de conserver ses propriétés spécifiques, Putzgrund 610 ne doit être teintée qu'avec CaparolColor Vollton- et Abtönfarben (anciennement Alpinacolor), AVA – Amphicolor Vollton- et Abtönfarben ou par ColorExpress. N'ajouter aucun autre produit.

Conseil

Conseils de prudence et sécurité
(réglementation en vigueur lors de
l'impression)

Garder hors de portée des enfants. En cas de contact avec les yeux rincer immédiatement à l'eau. Ne pas verser dans la nature ni dans les canalisations.
Plus amples renseignements: voir fiche de sécurité.

Elimination des déchets

Ne recycler que les emballages vides. Les restes de matériau liquides peuvent être éliminés comme déchets de peintures en phase aqueuse. Les restes de matériau secs peuvent être éliminés comme peintures durcies ou comme ordures ménagères.

Valeur limite de COV en UE

Pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/l (2010). La teneur max. en COV de ce produit est de 10 g/l.

Déclaration du contenu

Dispersion de résine acrylique, dioxyde de titane, carbonate de calcium, silicate, eau, composants filmogènes, additifs, conservateurs.

Assistance technique

Tous les supports existants et les techniques d'application de peinture associées ne peuvent être repris dans ce document. Si des supports ne figurant pas dans cette fiche technique doivent être traités, veuillez nous contacter ou contacter l'un de nos collaborateurs du service technique. Nous serons heureux de vous fournir des informations complémentaires.

Centre Service Clients

Tel.: 043 399 42 22
Fax: 043 399 42 23
E-Mail: info@caparol.ch