CapaGrund Universal

Speciální pigmentovaný základní nátěr, který dokonale přilne a minimalizuje riziko výkvětů u nových minerálních omítek.

ColorExpress

Popis výrobku

Účel použití

Krycí základní nátěr před následnou aplikací disperzních, silikonových a silikátových barev s vynikající přilnavostí na minerálních površích, stejně jako na starých omítkách ze syntetické pryskyřice a tepelně izolačních systémech. Je také vhodný jako základní nátěr pod barvy na bázi polymerní pryskyřice s obsahem rozpouštědel. CapaGrund Universal snižuje riziko vzniku výkvětu vápna na alkalických vápenných, vápenocementových a cementových omítkách i na betonu.

Vlastnosti

- Blokuje zásadité složky minerálních omítek
- Vhodný pro aplikaci stříkacím zařízením
- Vhodný pro přípravu podkladu pro následné nátěry silikátovými emulzními barvami
- Podporuje přilnavost na slabě savých podkladech

Materiálová báze

Disperze syntetické pryskyřice modifikovaná silikony

Balení / velikosti nádob

12,5 l

Barevné odstíny

Bílá

CapaGrund Universal lze tónovat v systému ColorExpress dle všech běžných kolekcí barevných odstínů ve světlých odstínech až do hodnoty součinitele odrazu světla cca 70.

Skladování

V chladu, bez nebezpečí mrazu. Trvanlivost v originálním balení minimálně 24 měsíců od data výroby.

Technická data

- Hustota: 1,4 g/cm^3

Vhodnost podle technické informace č. 606 definice oblastí použití

Interiér 1	Interiér 2	Interiér 3	Exteriér 1	Exteriér 2
+	+	+	+	+
(–) nevhodné / (○) podmíněně vhodné / (+) vhodné				

Zpracování

Vhodné podkladové materiály

Podklady musí být nosné, suché, zbavené nečistot a odpuzujících částic.

Úprava podkladového materiálu

Nové omítky lze přetírat po dostatečné době zrání, přetíratelné jsou obvykle po 2 týdnech při cca 20 °C a 65 % rel. vlhkosti. Za méně příznivých povětrnostních podmínek, např. ovlivněných větrem nebo deštěm, je třeba dodržet výrazně delší dobu zrání.
Základní nátěr pomocí přípravku CapaGrund Universal snižuje riziko vápenných výkvětů.
Při jeho použití je možné finální nátěr aplikovat po 7 dnech zrání.

Postup nanášení

CapaGrund Universal je možné nanášet štětcem, válečkem nebo pomocí stříkacího zařízení.

Ředění

V případě potřeby řeďte max. 3% pitné vody.



CAPAROL

Postup nanášení jednotlivých vrstev	Zejména je v hodný k použití jako krycí základní nátěr před následným nátěrem disperzními, silikonovými a disperzně modifikovaných silikátových barev i rozpouštědlových barev na bázi polymerních pryskyřic.
Spotřeba	Cca. 150–200 ml/m², v závislosti na savosti a povaze podkladu. Přesnou spotřebu zjistěte při aplikaci zkušební vrstvy.
Podmínky při zpracování	Minimální teplota během zpracování a vysychání: +5°C pro materiál, podklad a okolní vzduch.
Vysychání / doba vysychání	Při +20 ° C a 65% relativní vzdušné vlhkosti 12 hodin. Při nižších teplotách dodržujte delší doby schnutí.
Čistění nářadí	Ihned po použití umyjte nářadí vodou.
Nanášení systémem airless	Úhel postřiku: 50 ° Tryska: 0,019-0,021" Tlak rozprašování: 150 - 180 bar Po použití umyjte nářadí a nástroje vodou.
Upozornění	Nepoužívejte na podklady vystavené přímému slunci a při silném větru, mlze, dešti, relativně vysoké vlhkosti a mrazivém počasí. Pozor na noční mrazíky! CapaGrund Universal není vhodný pro vodorovné povrchy vystavené vodě. V oblastech s mírným sklonem zajistěte řádné odvodnění. Vzhledem ke svému speciálnímu složení a vlastnostem se CapaGrund Universal nesmí míchat s jinými materiály.

Pokyny

Bezpečnostní pokyny a doporučení (stav v době tisku)	Není nebezpečnou látkou nebo směsí. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu. Obsahuje: 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on, reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.
Likvidace	Nádoby se zbytky tekutého produktu zlikvidujte pomocí sběrného místa odpadu, které přijímá staré barvy a emaily. Vyschlé zbytky produktu zlikvidujte jako stavební/ demoliční nebo komunální/domácí odpad.
Mezní hodnota EU pro obsah látek VOC (těkavých organických sloučenin)	EU limit pro obsah VOC v tomto produktu (kat. A/a): 30 g/l (2010). Tento produkt obsahuje max. 30 g/l VOC.
Prohlášení o obsažených látkách	Polyakrylátová pryskyřice, silikonová pryskyřice, křemičitany, oxid titaničitý, minerální pigmenty/ plniva, voda, glykoléter, aditiva, konzervační prostředek.
Podrobnější údaje	Viz Bezpečnostní list.
Servisní středisko pro zákazníky	Caparol zákaznická podpora: Tel.: +420 224 324 123 E-Mail: info@caparol.cz www.caparol.cz

Technická informace · vydání: ledna 2023

Tato technická informace byla sestavena na základě nejnovějšího stupně techniky a našich zkušeností. S ohledem na množství podkladových materiálů a podmínek v objektech však kupující nebo uživatel nebude zbaven své povinnosti odborně a řemeslně správně vyzkoušet naše materiály na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k plánovanému účelu použití za daných podmínek v objektu. Novým vydáním ztrácí tento tiskopis svou platnost.