

CapaGrund Universal

Универсална бяла грунд боя, за интериорна и екстериорна употреба, с много добра покривна способност, на базата на специална технология SolSilan. Подходяща е за полагане преди дисперсионни, силиконови, силикатни, дисперсионно-силикатни, върху минерални интериорни и екстериорни повърхности и полимеризирани бои.



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение	Универсална, бяла грунд-боя, за екстериорна и интериорна употреба с много добра покривна способност, на базата на специална технология SolSilan. Подходяща е за полагане преди дисперсионни, силиконови, силикатни, дисперсионно-силикатни, върху минерални екстериорни и интериорни повърхности и полимеризирани бои. Може да се нанася и върху топлоизолационни системи с полистирен. На базата на SolSilan технологията CapaGrund Universal има особено хидрофобна функция и предотвратява при нанасянето на последващи декоративни техники върху алкални покрития от група P I, P II и дори P III напр. при бетон - избиването на вар. CapaGrund Universal притежава висока заздравяваща способност и улеснява адхезията на различните типове основи.
Характеристики	Готов за нанасяне, водоразредим, без активни разтворители, безопасен за околната среда, заздравяващ основата, много подходящ за полагане преди нанасянето на дисперсионно-силикатни бои, много добра дифузионна способност $S_d H_2O = 0,06m$, хидрофобна стойност $0,05 [kg/(m^2 \cdot h0,5)]$ според DIN 1062. При нюансиране са възможни отклонения от техническите данни.
Материална основа	Силикон-модифицирана дисперсия.
Опаковка	Стандартна опаковка: 5 L, 12,5 L CapaGrund Universal Airfix: 25 L
Цвят	Бял CapaGrund Universal може да се нюансира с макс. 25 % CaparolColor пълни цветове или нюанси и AmphiColor пълни цветове или нюанси. Той е свързан с ColorExpress-системата, която автоматично го прави съвместим с до 70 вида различни светли разцветки.
Условия за съхранение	На хладно, но да се пази от замръзване.
Технически данни	Плътност: прил. $1,4 g/cm^3$

ПОЛАГАНЕ

Подходящи основи	Основите трябва да са чисти, сухи, здрави и без наличието на разделящи субстанции. Според наредбата за строителни услуги VOB, част C, DIN 18363, ал. 3.
Подготовка на основата	Относно приложението на продукта за различните типове основи и тяхната предварителна подготовка да се вземе под внимание техническа информация номер 650 "Основи и тяхната подготовка".
Разреждане	Да се разрежда само с вода.
Нанасяне на покритието	В нормалния случай CapaGrund Universal се нанася неразреден, ако се наложи разреждане, то да става с макс. 3% вода.
Разход	При нанасяне върху гладки повърхности разходът е приблизително 150-250 ml/m ² . За по-груби основи съответства по-висок разход. Точният разход може да се установи след пробно нанасяне на конкретната повърхност.
Условия за полагане	Ниска температурна граница при нанасянето и съхненето. Минимални температури на работа: +5 °C за основата и въздуха в помещението.
Време за съхнене	При температура +20 °C и относителна влажност на въздуха 65 % за приблизително 12 часа след полагане. При по-ниски температури времето за изсъхване се удължава.
Подходящи инструменти	Грундът може да се нанася с четка, валик или пръскащи устройства. Възможно е и използване на машина за безвъздушно полагане при следните параметри: Безвъздушно полагане: • Ъгъл на пръскане: 50°; • Дюза: 0,019 – 0,021"; • Налягане: 150 – 180 bar. При нанасяне с пръскащо устройство, грундът да се разбърка добре предварително.
Почистване на използваните инструменти	Използваните инструменти да се почистват след употреба с вода.
Съвети	CapaGrund Universal не е подходящ за хоризонтални повърхности с водни натоварвания. За да се запазят неговите специфични качества, може да се нюансира само с CaparolColor, AVA-Amphibolin или ColorExpress. Продуктът не трябва да бъде смесван с други продукти.
СЪВЕТИ	
Внимание! (Сигурност и безопасност)	Да се пази далече от деца. По време на нанасянето и съхненето на грунда да се осигури добра вентилация. Да се избягва яденето, пиенето или пушенето при употребата на грунда. В случай на контакт с очите или кожата, да се изплакнат веднага обилно с вода. Да не се изсипва остатък от съдържанието в канализацията, водоизточниците или почвата. За допълнителна информация, моля погледнете Листа за безопасност на продукта, издаден от производителя.
Оползотворяване на отпадъците	За рециклиране да се предават само празни опаковки. Течното съдържание от продукта да се изхвърля като течни бои на определените за това места. Засъхналите остатъци от

Пределна стойност на ЕС за съдържание на летливи органични съединения (ЛОС/VOC)	продукта да се изхвърлят както остатъци от стари вододисперсионни бои или като битови отпадъци. Този продукт (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Този продукт съдържа макс. 25 g/l ЛОС (VOC).
Продуктов код – Бои и лакове	M-GF01
Съдържание	Дисперсия на акрилна смола, титаниев диоксид, силикати, вода, добавки, консерванти.
Техническо съдействие	Тъй като е невъзможно в настоящата техническа информация да се опишат всички възможни случаи на основи и специфичните им изисквания, за допълнителна информация се обръщайте към специалистите от техническия отдел на Caparol. Те имат готовност с удоволствие да отговорят на вашите въпроси обективно и детайлно.

Техническа информация № 657

Тази техническа информация е съставена на базата на последните постижения на техниката и опита ни. С оглед възможността от страна на купувача да ползва описаните материали извън предназначението им или в комбинация с други средства, производителят не носи отговорност за крайния резултат. Тази техническа информация не освобождава купувача от задължението да провери преди закупуване и употреба дали избраният материал е пригоден за целта на конкретния проект. Настоящият материал е само техническа информация имаща за цел да представи продукта и целта на приложението му. Актуализация на публикуваните данни или тяхна последваща редакция можете да намерите на интернет адрес www.caparol.de.

ДАУ Бента България ЕООД

София, ж.к. Младост 2, бул. Андрей Ляпчев бл.261А

тел. 0887 803 298, 02 832 31 65

E-mail office.sofia@caparol.bg