

Putzgrund

Водоразредима грунд-боя на минерална основа за нанасяне върху носещи повърхности в интериора и екстериора.



НОВО! СЪВМЕСТИМ С АКРИЛНИ, ХИБРИДНИ, СИЛИКОНОВИ И СИЛИКАТНИ ПРОДУКТИ

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение

Съдържащ мраморен пясък грунд, с добро сцепление и покриваща способност. Предназначен за грундиране на носещи вътрешни и външни минерални повърхности като минерални мазилки и гипскартон.

Първи слой - свързващ мост - за последващи покрития на основата на синтетична, хибридна и силиконова смола, дисперсия на силициев диоксид, минерални мазилки или Buntsteinputz (цветна каменна мазилка), който ги прави много по-лесни за нанасяне и структуриране.

Използва се по-специално в топлоизолационните системи Caparol съгласно таблицата (вж. страница 2). Освен това намалява водопоглъщаемостта на външните мазилки чрез намаляване проникването на вода през структурни дефекти на мазилката в грубата мазилка.

PutzGrund може да се използва и за постигане на цветни и структурирани повърхности, като се нанася по така наречения метод „нанасяне с четка“ за техниките на лакиране ArteLasur и DecoLasur, както и като грунд за Capadecor VarioPutz.

Характеристики

- Улеснява нанасянето на декоративни мазилки
- Компонент от топлоизолационните системи Caparol
- Намалява водопоглъщаемостта на основата
- Много добра адхезия и удължаване на времето за обработка на нанасяните впоследствие покрития
- За финално покритие с декоративни мазилки, минерални мазилки и различни видове бои
- Водоразредим
- Клас по реакция на огън: „незапалим“, в зависимост от вида на топлоизолационната система Caparol.

Опаковка

7 kg, 25 kg

Цвят

Бял.

PutzGrund може да се нюансира ръчно с пигментите Color Essenz или с максимум 25% с пигментите CaparolColor или Amphicolor. PutzGrund може да се нюансира в компютърната система ColorExpress с всички обичайни разцветки.

Съхранение

Да се съхранява на хладно, но да се пази от замръзване. Може да се съхранява в продължение на минимум 24 месеца.

Степен на гланц

Мат, Клас G3

Технически данни

Характеристики съгласно DIN EN 1062:

- Макс. зърнистост: < 300 µm, клас: S3 (среден)
 - Плътност: Приблизително 1,59 g/cm³
 - Стойност на пропускливостта на водни пари SdH2O: < 0,14 m, клас: V1 (висок)
- Вследствие на нюансирането са възможни промени в техническите параметри.



ПРИЛОЖЕНИЕ

Подходящи основи	Повърхностите трябва да са чисти, без наличието на разделящи субстанции и сухи. Според наредбата за строителни услуги VOB, глава C, DIN 18363, алинея 3. Моля вж. Техническа информация № 650 „Основи и тяхната подготовка“, за да определите съвместимостта на продукта с различни основи и тяхната специална подготовка.
Подготовка на основата	<p>Нови минерални мазилки и груби мазилки: Оставете без покритие за 2-4 седмици, съобразно сезона и температурата.</p> <p>Пясъчни, варовикови мазилки: Нанесете слой от грунда Dupa-Putzfestiger.</p> <p>Меки вътрешни мазилкови повърхности: Нанесете слой от грунда Dupa-Putzfestiger. Върху повърхности с водоразтворими бои нанесете слой от грунда Filtergrund grob. Нормално абсорбиращи, носещи повърхности могат да се покриват и без предварително грундиране.</p> <p>Забележка при Q2/Q3 напръскани мазилки/слоеве мазилка с дебелина < 0,5 mm: В случай на гипссъдържащи замазки с хидравлично свързващо средство от класовете Q2/Q3 се препоръчва да се нанесе прозрачен грунд на водна основа. В този случай се позоваваме на лист № 2-9/2020 Maier&Lackierer (Германия) „Проблеми със залепването на покрития върху гипскартонени плоскости“ на Bundesverband Farbe, Gestaltung, Bautenschutz и Bundesausschusses Farbe und Sachwertschutz (Германия). Като алтернатива на гипссъдържащите покрития Q3, покритията с пастообразни продукти също се оказват ефективни.</p>
Разреждане	Като грунд или междинен слой продуктът може да се разрежи с максимум 10% вода, за да се получи работна консистенция.
Нанасяне	Ако впоследствие се нанасят цветни мазилки на основата на синтетични смоли, хибридни смоли, силиконови смоли, дисперсни смоли на силициев диоксид, минерални мазилки или Buntsteinputz (цветна каменна мазилка), PutzGrund се нюансира в цвета на повърхностния слой.
Разход	Приблизително 200 g/m ² , в зависимост от степента на абсорбция и структурата на повърхността. Точният разход се определя чрез пробно нанасяне.
Условия на работа	Долна температурна граница за нанасяне и изсушаване: +5 °C за продукта, основата и околната среда.
Време за съхнене	Температура на материала, въздуха и основата: мин. +5°C - макс. +30°C. При +20°C и 65% относителна влажност на въздуха може да се боядисва след около 12 часа. При по-ниски температури е необходимо по-дълго време за изсъхване.
Инструменти	<p>PutzGrund може да се нанася с валеж, четка и ваничка. Възможно е механизирано нанасяне с подходящи безвъздушни машини, използвайте предпазни средства.</p> <p>Веднага след употреба, с вода, евентуално с добавен детергент. Инструментите трябва да се съхраняват в продукта или под вода в почивките по време на работа.</p>
Безвъздушно нанасяне	<p>За оптимално механизирано нанасяне препоръчваме безвъздушни бутални помпи, безвъздушни помпи за тежки натоварвания / за покрития с голяма дебелина и хидравлични бутални помпи.</p> <p>Ъгъл на пръскане: 50°. Дюза: 0.027-0.031" Налягане на пръскане: 100 -120 bar</p>
Забележка	PutzGrund не се препоръчва за натрупващи вода хоризонтални повърхности.

Нанасяне

Междинен слой PutzGrund за заздравяващи слоеве, изработени от:

Декоративна мазилка	Цвят	190	189 M	100R	700	Carbon Minera	Carbon Spachtel	CarboNit
Caparol-FassadenPutz R и K	бял цветен	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2
ProjektPutz R и K	бял цветен	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2
Silacril Fassaden-putz R и K	бял цветен	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2
Silicon-Fassadenputz R и K	бял цветен	1 2	2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2
Silikat-Fassadenputz R и K	бял цветен	3, 4 2, 3, 4	3, 4 2, 3, 4	3, 4 2, 3, 4	3, 4 2, 3, 4	1 2	1 2	1 2
Carbon-Fassadenputz R и K	бял цветен	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2
Caparol Buntsteinputz	цветен	2	2	2	-	2	2	2
Caparol ArmaReno 700	бял	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4			
Caparol ArmaReno Deko Fein	бял	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4			

1 = Трябва да се нанесе грунд.

2 = Необходимо е да се нанесе цветен грунд в цвета на повърхностния слой.

3 = Грундът трябва да се нанася при много сухо или горещо време, за да се предпази от прекалено бързо изсъхване.

4 = Грундът е необходим, когато заздравяващият слой е бил оставен незащитен за по-дълъг период от време (например през зимата) и има признаци на изветряне.

5 = Не е възможно да се комбинират.

СЪВЕТИ

Препоръки за безопасност
(валидни към датата на публикуване)

Ако е необходимо да се консултирате с Вашия лекар, запазете опаковката или етикета на продукта. Съхранявайте на място, недостъпно за деца.

Депониране

Съдържанието и опаковката трябва да се предадат за обезвреждане в съответствие с местните, регионалните, националните и международните разпоредби.

Гранична стойност допустима от ЕС за съдържание на ЛОС

На този продукт (категория А/с): макс. 40 g/l (2010). Този продукт съдържа макс. 1 g/l летливи органични съединения.

Състав

PutzGrund: полиакрилна смола, алкален натриев силикат, калциев карбонат, силикати, титанов диоксид, вода, алкохолен естер, добавки. PutzGrund база: полиакрилна смола, алкален натриев силикат, калциев карбонат, силикати, вода, алкохолен естер, добавки.

Техническо съдействие

ДАУ Бента България ЕООД
тел. +359 885 611 777
E-mail: showroom@caparol.bg
Технически отдел: technical.dept@caparol.bg
www.caparol.bg