

# Sylitol RapidGrund 111

Грунд за интериор и екстериор в концентрирана форма, подходящ за силикатни бои



## ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение

Sylitol RapidGrund 111 е грунд-концентрат на базата на силикати.

Предназначен е за грундиране на силно абсорбиращи, минерални и структурни основи. Заздравява и уеднаквява абсорбиращата способност на основата и може да се използва като разреждател на Sylitoleкстериорни и интериорни бои, и Capatect-SI-екстериорен краен слой. Не е подходящ за чисто силикатни бои. За Sylitol-NQG, моля използвайте Sylitol-NQG Konzentrat.

Характеристики

- Водоразредим
- Висока проникваща способност
- Без активни разтворители
- Концентриран

Основа

Калиево водно стъкло с органични стабилизатори според DIN 18363, ал. 2.4.1.

Опаковка

2,5l, 10l

Съхранение

Да се съхранява на хладно, но да се пази от замръзване. Отворената опаковка да се държи добре затворена след употреба. Материалът да се съхранява само в пластмасови съдове. Годен за съхранение приблизително 12 месеца.

Технически данни

Плътност: прибл. 1,1 g/cm<sup>3</sup>

Свързани продукти

Подходящ за употреба върху абсорбиращи, едропорести, леко пясъчливи основи в ETICS и вентилирани фасади, при масивно строителство и ремонти

- Минерални основи, напр. мазилки от CS I съгласно DIN EN 998-1 (якост на натиск мин. 1,5 N/mm<sup>2</sup>) или от Plc съгласно DIN 18550, бетон, калциево-силикатна зидария, газобетон, естествен камък, лек бетон, глинена мазилка, минерални покрития
- Гипсови (гипсокартонени) панели
- Мазилки и покрития на базата на силикати и дисперсионни силикати



Подходящи основи

Основата трябва да е без замърсявания, разделителни агенти и суха.

Начин на полагане

Покритието се нанася след всяка необходима подготовка на повърхността.

#### **Защитни мерки**

Внимателно покрийте стъкло, керамика, клинкерни тухли, естествен камък, боядисани, лакирани, анодизирани и други повърхности, изискващи защита. Незабавно отстранете пръските с вода.

#### **Почистване на основите:**

Почистете замърсените участъци и отстранете нездравите слоеве с подходящ метод. Спазвайте всички законови изисквания. Оставете достатъчно време за съхнене при третиране с вода.

#### **Възможни методи (не са изчерпателни):**

- Химическо почистване: Метене, четкане.
- Водна струя под високо налягане: макс. температура 60°C, макс. налягане 60 бара.
- Механично почистване: Отстраняване на боя, шлайфане, остъргване, локален демонтаж и др.

#### **Забележка Q2/Q3 изравнителна смес / тънки гипсови слоеве < 0,5 mm:**

При използване на хидравлично втвърдяващи се изравнителни смеси на гипсова основа с ниво на качество Q2/Q3, се препоръчва прозрачен грунд на водна основа. Вижте информационен лист № 2-9/2020 „Проблеми с адхезията на покрития върху изравнени гипсови (гипскартонени) плоскости“ от Германското федерално сдружение за боядисване, дизайн и защита на сгради и Федералния комитет за боядисване и защита на имоти. Като алтернатива на гипсовата изравнителна смес Q3, изравнителните смеси с пастообразни пълнители са се доказали като ефективни.

Разход

Приблизително 50-200 ml/m<sup>2</sup> на слой върху гладки повърхности. За груби, абсорбиращи повърхности ще е необходимо повече. Определете точния разход, като нанесете тестов слой.

Нанасяне

Нанасяне с четка / валик / ролер. Идеален за нанасяне с валик, например полиамиден под 13-15 mm.

Разбъркайте добре материала.

Безвъздушно пръскане

Разбъркайте материала добре.

Ъгъл на пръскане: 60°

Дюза: 0,029"

Налягане на пръскане: 50 бара

Не е гарантирано нанасяне без прекомерно пръскане. Пръскането е разрешено само при спазване на разпоредбите за опазване на околната среда и безопасност на труда.

Структура на покритието

Нанасяйте мокро върху мокро в един непрекъснат слой, докато основата е напълно наситена. Грундът не трябва да образува непрекъснат, лъскав филм.

Нанасяне с валик

Нанасянето с валик без разреждане е оптимално.

Нанасяне с четка/безвъздушен пистолет

Разредете с до 2 части вода.

Разредител за фасадни и интериорни бои Syllitol® и фасадни мазилки Syllitol® Моля, вижте съответната техническа информация за продукта.

## Условия за обработка

По време на нанасяне и съхнене, температурата на околната среда и основата не трябва да пада под +8°C или да надвишава +30°C. Не нанасяйте при пряка слънчева светлина, силен вятър, мъгла или висока влажност.

При неблагоприятни метеорологични условия трябва да се вземат подходящи мерки за защита на обработените фасадни повърхности.

## Време за съхнене

Времето за изчакване преди повторно нанасяне на слой зависи от фактори като метеорологични условия и дебелината на слоя. То е по-дълго при ниски температури и висока влажност.

Тези стойности са базирани на 20°C и 65% относителна влажност и служат като ориентир. Може да се нанася повторно след приблизително 12 часа.

## Инструменти

Почистете веднага след употреба с вода, спазвайки всички приложими разпоредби.

Забележка: Защитете хоризонталните повърхности структурно (напр. като ги облицовате с метални листове).

## СЪВЕТИ

### Препоръки за безопасност (валидни към датата на публикуване)

Информационен лист за безопасност се предоставя при поискване. За търговски/промишлени приложения. Покривният материал е силно алкален. Пазете кожата и очите от пръски боя.

Депониране: Изхвърлете съдържанието и контейнера в съответствие с местните, регионалните, националните и международните разпоредби. Не допускате попадане на промивната вода в канализацията или околната среда.

Гранична стойност на ЕС за съдържанието на ЛОС в този продукт (кат. А/а): 30 g/l (2010). Този продукт съдържа максимум 1 g/l ЛОС.

Декларация за съставките съгласно VdL Guideline 01: Алкално водно стъкло, полиакрилатна смола, вода, добавки.

### Техническо съдействие

ДАУ Бента България ЕООД  
тел. +359 885 611 777  
E-mail: [showroom@caparol.bg](mailto:showroom@caparol.bg)  
Технически отдел: [technical.dept@caparol.bg](mailto:technical.dept@caparol.bg)  
[www.caparol.bg](http://www.caparol.bg)