

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



FASSADEN GRUND

ГРУНТОВКА ДЛЯ ДЕКОРАТИВНЫХ ШТУКАТУРОК

- ✓ Покрывает основание
- ✓ Обеспечивает равномерность
- ✓ Обеспечивает адгезию



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Специальная пигментированная грунтовка, матовая, используется для снижения впитываемости минеральных поверхностей и в качестве промежуточного слоя для основы и адгезии при нанесении декоративных штукатурок; на основе синтетической смолы и водной дисперсии с содержанием мелкого кварцевого песка; внешний вид - однородная паста; доступна для компьютерной колеровки используя исключительно рецепты и пигменты BRILLIANT COLOR; наносится на любое минеральное основание: обычные известково-цементные штукатурки, гипсовые шпатлевки, бетон, гипсокартонные листы и старые окрашенные поверхности стойкие к трению и истиранию.

СВОЙСТВА

- Высокая степень адгезии к основе, хорошее время высыхания;
- Образуемая пленка паропроницаема и водонепроницаема; устойчивость к царапанию, к механическим воздействиям, щелочным растворам, колебаниям температуры, атмосферным влияниям и промышленным газам.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид продукта	вязкая, однородная паста
pH	8,0-9,0
Вязкость по Брукфильду (20°C ротор 14, ск. 8)	5,5-6,5
Вид пленки	матовая, текстурная

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Требования к поверхности: все поверхности должны быть сухими, чистыми, твердыми, ровными, без трещин и неровностей. В случае если на поверхностях, на которых будет наноситься штукатурка, существуют выпирающие металлические элементы, данные элементы должны быть обработаны грунтовкой по металлу (антикорозионная защитная краска). Перед нанесением, в обязательном порядке необходимо закончить подготовительные работы (навесы, карнизы, гидроизоляция, водосточные желоба, элементы временного удаления воды, защита откосов, закрытия у аттика, щиты для электрооборудования и газа, тротуары). Перед нанесением содержимое ведра необходимо тщательно перемешать.

№	Тип основания	Подготовка основания	Грунтование поверхности
1	Известково-цементные штукатурки	Очищается от грязи и пыли. В случае новых штукатурок, они должны быть сухими (прибл. 3 недели после нанесения). В случае старой штукатурки, отремонтированные зоны также должны быть сухими. На грубых или неровных штукатурках, в зависимости от ситуации, рекомендуется нанести шпатлевку ввиду получения ровной поверхности путем шпатлевания.	Один слой FASSADEN GRUND, колерованный в цвет штукатурки
2	Системы теплоизоляции фасада	Очищается от грязи и пыли. Неровности удаляются шлифовкой.	Один слой FASSADEN GRUND, колерованный в цвет штукатурки
3	Листы гипсокартона	Очищается от грязи и пыли.	Один слой FASSADEN GRUND, колерованный в цвет штукатурки

4	Существующие дисперсионные краски стойкие к трению и истиранию	Предварительно испытать FASSADEN GRUND на адгезию к поверхности. При необходимости поверхность отшлифовать. Очищается от грязи и пыли. В случае неровностей или шероховатостей, в зависимости от состояния поверхности, рекомендуется нанесение минеральной шпатлевки, улучшенной синтетическими добавками ввиду получения ровной поверхности путем шпатлевания.	Один слой FASSADEN GRUND, колерованный в цвет штукатурки
---	--	--	--

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

- Наносится неразбавленным, равномерно, валиком или кистью;
- Не наносится на чрезмерно хрупкие поверхности (к примеру, глиняные или известковые основания);
- Не наносить в течение 2-х часов с момента прекращения дождя (при температурных условиях, дающих возможность поверхности высохнуть);
- Работы не будут проводиться в условиях: очень высоких температур, под прямыми солнечными лучами, при сильном ветре, тумане, высокой влажности превышающей 80%, при вероятности дождя и заморозков;
- При высоких и очень высоких температурах рекомендуется наносить грунтовку на той стороне фасада, которая не подвергается воздействию прямых солнечных лучей;
- Минимальная температура: +5°C для основания и окружающей среды, как в момент нанесения, так и в процессе высыхания/затвердевания;
- Рабочие инструменты должны быть очищены водой или водой с моющим средством сразу после использования.

НОРМА РАСХОДА

Ок. 0,200–0,350 кг/м², в зависимости от основания. Точное значение расхода будет определяться вследствие проведения тестирования на месте проведения работ.

ВЫСЫХАНИЕ

При +20°C и 65% относительной влажности воздуха:

- FASSADEN GRUND: 12 часов;

При низких температурах и/или при более высокой влажности потребуется более длительное время для высыхания. Грунтовку необходимо защищать от дождя приблизительно 24 часа с момента нанесения (в зависимости от температуры).

ХРАНЕНИЕ

В сухом месте, при температурах от +5°C до +30°C.

УПАКОВКА

Пластмассовые емкости, плотно закрытые, маркованные соответствующим образом, вес нетто – 8 кг и 25 кг.

СРОК ХРАНЕНИЯ

24 месяца от даты производства, при условии соблюдения требований по упаковке и хранению.

УДАЛЕНИЕ ОТХОДОВ

Переработка продукта осуществляется в соответствии с нормативными требованиями по удалению отходов. Остатки краски перерабатываются только в сухом виде, так как являются нетоксичными отходами, которые перерабатываются в соответствии с нормативными требованиями.

ЛОС ПРЕДЕЛ

ЛОС предел в ЕС г/л:кат A/c: 40(2010)

ЛОС в продукте, макс. г/л: 40 в готовом к применению продукте



FASSADEN GRUND

GRUND PENTRU TENCUIELI DECORATIVE

- ✓ Acoperă substratul
- ✓ Asigură un aspect uniform
- ✓ Asigură aderență



DESCRIEREA PRODUSULUI

Grund special pigmentat, cu aspect mat, ce se utilizează pentru reducerea absorbabilității suprafetelor minerale și ca strat intermediu de fond și aderență înainte de aplicarea tencuielilor decorative; are la bază rașină sintetică în disperzie apoasă și nisip fin de cuarț; aspect masă păstoasă, omogenă; disponibilă pentru nuanțare computerizată pe mașini de colorat ce folosesc exclusiv rețete și pigmenti de colorare BRILLIANT COLOR; se poate aplica pe orice suprafață de bază minerală precum: tencuieri uzuale de var-ciment, ciment-var, gleturi de ipsos, beton, plăci de gips-carton și pe vopsitorii vechi rezistente la frecare și uzură.

PROPRIETĂȚI

- Aderență deosebită la suport, timp bun de uscare;
- Formează peliculă permeabilă la vaporii de apă și impermeabilă la apă; rezistență la zgâriere, șocuri mecanice, soluții alcaline, variații de temperatură, intemperii și la gaze industriale.

CARACTERISTICII TEHNICE

Aspect produs	pastă vâscoasă, omogenă
pH	8,0-9,0
Viscozitate Brookfield (20°C rotor 14, vit. 8)	5,5-6,5
Aspect peliculă	mat, texturat

PREGĂTIREA SUPRAFĂȚEI SUPORT

Suprafețe de bază indicate: toate suprafețele uscate, curate, rezistente, plane, fără fisuri și fără denivelări. Dacă pe suprafață ce urmează a fi tencuită există înglobate elemente metalice, acestea vor fi mai întâi grunduite cu grund metal (vopsea de protecție anticorozivă). Înainte de aplicare trebuie, obligatoriu, finalizate lucrările premergătoare (streșini, cornișe, hidroizolații, jgheaburi, elemente de îndepărțare temporară a apei, protecțiile de glafuri, închiderile la atic, cofretele pentru instalațiile electrice și de gaze, trotuarele). Înainte de utilizare conținutul din recipient se amestecă foarte bine.

Nr. crt	Suprafața de bază (suport)	Pregătirea suprafeței	Grunduirea suprafeței
1	Tencuieri de ciment-var, var-ciment	Se curăță de murdărie și praf. Tencuielile noi trebuie să fie uscate (cca. 3 săptămâni de la punerea în operă). La tencuielile vechi zonele reparate să fie de asemenea uscate. Pe tencuielile grosier finisate sau pe cele cu denivelări, în funcție de situație, se recomandă aplicarea unui glet pentru a permite obținerea unei acoperiri uniforme prin drîșuire	Un strat de FASSADEN GRUND, colorat în ton asemănător cu tencuiala
2	Sisteme termoizolante de fațadă	Se curăță de murdărie și praf. Dacă suprafața prezintă neregularități acestea se vor înlătura prin șlefuirea suprafeței	Un strat de FASSADEN GRUND, colorat în ton asemănător cu tencuiala
3	Plăci de gips-carton	Se curăță de murdărie și praf	Un strat de FASSADEN GRUND, colorat în ton asemănător cu tencuiala
4	Vopsitorii de dispersie existente rezistente la uzură și frecare	Se face în prealabil o probă de aderență cu FASSADEN GRUND. Dacă este necesar se șlefuiște suprafața. Se curăță bine de murdărie și praf. Dacă suprafața este grosier finisată sau rugoasă, în funcție de situație, se recomandă aplicarea unei mase de șpaclu minerală îmbunătățită cu adaosuri sintetice pentru a permite obținerea unei acoperiri uniforme prin drîșuire	Un strat de FASSADEN GRUND, colorat în ton asemănător cu tencuiala

MOD DE APLICARE

- Se aplică nediluat, uniform, cu rola (trafalet) sau bidineaua;
- Nu se va aplica pe suprafețe foarte fragile (de ex. zugraveală existentă de humă, glet de var, tencuială de var);
- A nu se aplica la un interval mai mic de 2 ore de la încetarea ploii (în condiții de temperatură care să permită uscarea suprafetei);
- Nu se va lucra în condiții de: temperaturi foarte ridicate sub directă influență a razelor soarelui, vânt puternic, ceață, umiditate ridicată de peste 80% și pericol de ploaie și îngheț;
- În condițiile temperaturilor ridicate și foarte ridicate este obligatoriu ca aplicarea grundului să se facă pe latura fațadei care nu se află direct expusă razelor solare;
- Temperatura minimă: + 5°C pentru suprafața de bază și mediul înconjurător, atât la aplicare cât și în timpul procesului de uscare/întărire;
- Curățirea uneltelelor de lucru se face cu apă sau apă cu detergent imediat după întrebunțare.

CONSUM NORMAT

Cca. 0,200–0,350 kg/m², în funcție de natura suportului. Valoarea exactă a consumului specific se va determina în urma unei probe efectuate la fața locului.

USCARE

La +20°C și 65% umiditate relativă a aerului;

- FASSADEN GRUND: 12 ore;

La temperaturi scăzute și/sau umidități mai mari este nevoie de un timp de uscare mai îndelungat. Grundul trebuie protejat de ploaie max. 24 ore de la punerea în operă (în funcție de temperatură).

DEPOZITARE

La loc uscat la temperaturi cuprinse între +5°C +30°C.

AMBALARE

Recipienti din plastic, închiși etanș, etichetați corespunzător, având masa netă de 8 kg și 25 kg.

TERMEN DE VALABILITATE

24 luni de la data fabricației, cu condițiile respectării prevederilor de ambalare și depozitare.

ELIMINAREA DEȘEURILOR

Produsul trebuie evacuat conform reglementărilor legale cu privire la modul de evacuare a deșeurilor. Resturile de vopsea se elimină doar în stare uscată fiind reziduuri netoxice ce se tratează conform legislației.

COV GATA DE UTILIZARE

COV limita UE g/l:catA/c: 40(2010)

COV Produs,max g/l: 40 produs în stare gata de utilizare