

Stocowall Super Fill

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ



Описание на продукта

STOCOWALL Super Fill е акрилен пълнител за изравняване на стени под формата на прах със средна едрина на зърната на базата на високоякостен бял портландски цимент (I-52,5).

Характеризира се като разтвор за мазилки/шпакловки с общо предназначение (GP/CSII) **за вътрешно и външно приложение** (съгласно EN ISO 998-1) и отговаря на Регламент 305/2011/ЕС за строителните продукти (**маркировка CE**).

Изключително ефективен е при **запълване на неравности** без напукване създава гладки повърхности има минимално свиване, обработва се с шпакла дълго време и може да се шлайфа лесно и бързо. Изключително **устойчив на влага и замръзване** и е идеален за приложение на открито. След грундиране изравнената повърхност може да се покрие с емулсионни, акрилни, лакови или циментови бои на основата на разтворители.

Препоръчителни употреби

Използва се за изравняване и изглаждане на повърхности от всички видове мазилка, бетон, гипсокартон и газобетон на закрито и открито, които ще бъдат допълнително покрити с боя или за поправка на вече боядисани повърхности.

Технически характеристики

Плътност на суха смес: 1.00 ± 1.0 gr/ml
Плътност на приготвения продукт (+35% water вода): 1.5 ± 1.0 gr/ml (EN 1015.6)
Вискозитет: Водоразтворима смес
Твърди в-ва b.w.: $99.5 \pm 0.5\%$ (EN ISO 3251)
температура за образуване на филм: 5°C (ASTM D 2354)

Цвят

Бял. Може да се оцветява с **CHROTEX BASIC EMULSION COLORANTS** (процент на добавяне 1-2% b.w.).

Свойства

Максимална дебелина на филма: 3 mm (EN ISO 2808)
Максимална големина на зърната: 90 μm
Обработваемост: Много добра
Обработваемост с шкурка: Много добра
Пожаро устойчивост : Клас A1 (EN 13501.1)
Адхезия (върху мазилка след 7 дни): Отлична (EN ISO 2409)
Адхезия (с цимент след 7 дни): Отлична (EN ISO 2409)
Адхезия (с крайното покритие): Отлична (EN ISO 2409)
Водоустойчивост (след 7 дни): Отлична
Устойчивост на натиск (след 28 дни): 4.5 MPa (EN 1015.11)
Якост на огъване (след 28 дни): 2.0 MPa (EN 1015.11)
Капилярна абсорбция на вода: W0 (EN 1015.18)
Коефициент на дифузия на водни пари (μ): 5/20 (EN 1015.19)
Индекс на пожълтяване: 95%

Разход

Разход: Приблизително 1 m^2/Kg за дебелина на сухия филм от 1 mm в зависимост от състоянието на повърхността.

Инструкции за купотреба

Повърхностите трябва да бъдат почистени от прах, абразивни остатъци и др. Преди нанасяне повърхността трябва леко да се напои.

STOCOWALL SUPER FILL се смесва с вода в съотношение 30-35%. Използването на нискоскоростна електрическа бормашина осигурява по-добри резултати. Оставете сместа за 5-10 минути и след това разбъркайте отново. Сместа остава годна за обработка в продължение на приблизително 2-3 часа. От време на време разбърквайте материала, за да омекне, без да добавяте повече вода. Материалът не трябва да се разбърква за дълго време.

Всички пукнатини или дупки се поправят със самия материал. При много ронливи повърхности се препоръчва първо да се грундира. Нанасянето се извършва с помощта на метална шпатула. Първоначално се нанася един пласт а след това втори пласт след 4-5 часа след като първият е изсъхнал. Втората ръка се препоръчва да се нанася с натиск. Общата дебелина на нанасяне не трябва да надвишава 3 мм, тъй като съществува риск от напукване. Повърхността може да се шлайфа с шкурка след 7-8 часа.

След шлайфането повърхността се грундира с екологичния грунд **PRIMEX A-300**, **PRIMEX A-1300**, или със силиконовия акрилен грунд на водна основа **PRIMEX MICRO** и след това се нанася боята.

За получаване на много гладко покритие или ако крайната боя е сатенена или гланцова, при вътрешни повърхности се препоръчва да се нанесе един слой **STOCOWALL** върху 1 слой **STOCOWALL SUPER FILL**.

Метод на приложение: Метална шпатула или стоманена мистрия.

Живот на съда: $2\frac{1}{2}\pm\frac{1}{2}$ h.

Разредител: Вода.

Разредител: Разрежда се с 30-35% v/v.

Инструментите се почистват веднага след нанасянето със сапун и вода.

Време за сушене

Нанасяне на втория слой: $4\frac{1}{2}\pm\frac{1}{2}$ h (ASTM D 1640).

Шлифоване: $7\frac{1}{2}\pm\frac{1}{2}$ h.

Времето за съхнене, повторно нанасяне и шлайфане може да се удължи при условия на ниска температура и висока относителна влажност.

Опаковка

Предлага се в хартиени чували от 5 Kg и 20 Kg.

Съхранение

Поради съдържанието на цимент трябва да се съхранява в сухи помещения върху палети до 12 месеца.

Здраве и безопасност

Моля обърнете внимание на етикета върху опаковката В случай, че е необходима допълнителна информация вижте информационния лист за безопасност на материала.

Бележки

- Препоръчва се продуктът да не се прилага при температури под 5°C и над 40°C.
- Продуктът не съдържа амиантос и стъклени влакна.
- Трябва да се внимава при разреждането на продукта. Голямото разреждане може да доведе до напукване и загуба на здравина.
- Директива 2004/42/ЕО за ЛОС не е приложима за **STOCOWALL SUPER FILL**.

Издадено: Февруари 2018
Настоящото издание замества всички останали

