

Висококачествен дълбокопроникващ грунд

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

PRIME DB-55 представлява висококачествена дисперсия без разтворители, съставена от специални смоли и свързващи вещества със среден размер на частиците под 9 nm. Предназначението на грунда е да проникне дълбоко в порите на основата като по този начин да заздравя структурата, да изравни попиващата способност и да увеличи адхезията с последващите покрития. Продуктът е изключително подходящ за абсорбиращи минерални основи като бетон, циментови замазки, газобетон, вароциментови и гипсови мазилки и други.

СВОЙСТВА

- ❖ висока проникваща способност
- ❖ бързосъхнещ
- ❖ за вътрешно и външно приложение
- ❖ готов за употреба
- ❖ подобрява сцеплението с основата

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

Основата трябва да бъде суха, здрава, без мазни петна, прах и пукнатини. Повърхностите трябва да са равни и без дупки. При ремонт на фасадни повърхности да се премахнат нестабилните участъци и да се измият участъците от стара боя и мазни петна. Ремонтните участъци да имат еднаква здравина и товарносимост със старата основа преди грундирането. Да не се нанася върху боядисани или предварително грундирани повърхности.

ПОЛАГАНЕ И ОБРАБОТКА

Преди употреба съдържанието от тубата се изсипва в подходящ съд (кофа, бояджийска вана) и се разбърква. Нанасянето на **PRIME DB-55** става без допълнително разреждане в един равномерен слой, с плавни движения с помощта на четка или бояджийски валеж. Препоръчително е последващите покрития да се нанасят веднага след изсъхването на грунда.



РАЗХОД

От 0,125 л/м² до 0,200 л/м² в зависимост от водопоглъщащите свойства на основата и неравностите.

ИНСТРУМЕНТИ ЗА РАБОТА

- бояджийски валеж
- четка

АТМОСФЕРНИ УСЛОВИЯ ПРИ РАБОТА

Минималната денонощна температура на въздуха и основата да не бъде по-ниска от +5°C, а максималната – не по-висока от +30°C. Да не се нанася при валежи или преди предстоящи такива и при директно слънчево греене и силни въздушни течения.

ФОРМА НА ДОСТАВКА

Течна в пластмасови туби по 1 кг, 5 кг и 10 кг.

ЗАБЕЛЕЖКИ

Характеристиките и техническите данни на продукта, посочени в тази технологична карта, са определени при стандартна температура (20°C) и относителна влажност на въздуха (50%). При други климатични условия технологичното време за изсъхване на материала е възможно да се скъси или удължи.

Информацията за продукта се базира на практическия опит на производителя и на техническите изпитания в специализирани лаборатории.



Да не се смесва с други строителни материали.

Всички предупреждения и препоръки за безопасност относно **PRIME DB-55** могат да бъдат проверени в Информационния лист за безопасност на продукта.

СЪХРАНЕНИЕ

12 месеца в оригинално запечатана опаковка при температури от +5°C до +30°C. Да се пази от замръзване и пряка слънчева светлина.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Цвят	син
Форма (агрегатно състояние)	течност
Основа	акрилатна дисперсия
Време за съхнене при 23°C	2 часа
Относителна плътност	1,07 g/cm ³
Съдържание на нелетливи вещества	39,6 %
Сцепление с бетон	1,95 N/mm ²
Коефициент на водопроницаемост - w	0,37 kg/m ² .h ^{0.5}

Производителят носи отговорност за качеството на продукта, но не и за начина и условията на влагането му. Информацията в настоящата технологична карта е надеждна при условие, че продуктът се използва при посочените условия. Отговорността за всяка една друга употреба на продукта, включително използването му в комбинация с друг продукт или процес, се носи изцяло от потребителя.