

Epiprime

Технически данни

Описание на продукта:

Vuba Epiprime е бързотвърдяващ се, високоустойчив, двуконпонентен епоксиден грунд, предназначен за подготовка на подове преди полагане на различни повърхности. Епоксидният грунд Epiprime може да се използва за премахване на порьозността на повърхността, като същевременно увеличава здравината на основата. Може да се използва с множество подови настилки и замазки, включително епоксидните подови покрития Vuba и гамата Vuba, свързани със смола.

Epiprime е епоксиден грунд с нисък вискозитет, без разтворители, предназначен да абсорбира в съществуващата основа, да втвърдява по-силно от самия бетон и да запечатва ефективно, за да предотврати евентуалното проникване на мехурчета към крайното повърхностно покритие. Epiprime може да се нанася върху лепкаво състояние, за да осигури изключително здрава връзка със смолни разтвори, които имат суха смес.

Този епоксиден грунд може да се нанесе върху гладка повърхност и да се поръси с фин агрегат, за да се осигури профилирана повърхност, идеална за механична основа за следващи слоеве покрития или замазки, като например повърхности, свързани със смола Valtex. Други типични приложения включват грундиране на основи преди нанасяне на епоксидни подови покрития.

Предпазни мерки:

Езсиспе трябва да се използва в добре проветриво помещение, с подходящи лични предпазни средства, като ръкавици и предпазни очила. В случай на контакт на материала с очите, те трябва незабавно да се изплакнат с достатъчно количество чиста вода. За допълнителна и по-подробна информация за безопасност и предпазни мерки, моля, вижте нашия информационен лист за безопасност (MSDS) на Vuba Epicrete.

Характеристики и предимства:

- Висока якост – способен да проникне и да укрепи основата
- Бързо втвърдяване
- Отлична адхезия към бетон, стомана, смола, асфалт, павеа и плочки
- Идеален за премахване на порьозност
- Ефективна устойчивост срещу много химикали, включително бензин и дизел
- Без свиване след втвърдяване
- Може да се използва като самостоятелен продукт за намаляване на праха/увеличаване на здравината на основата
- Лесен за нанасяне
- Лесен за употреба
- Добра съвместимост с други подови системи

Процес на нанасяне

Подготовка на повърхността:

Преди нанасянето на EpiPrime, повърхността трябва да е в подходящо състояние, за да се осигури добра адхезия между основата и грунда. За най-добри резултати препоръчваме повърхността да бъде механично подготвена за оптимални резултати, чрез използване на диамантено шлифовъчно оборудване, дробоструене или киселинно ецване. Повърхността трябва да е суха и без масла, мазнини, химикали и други замърсители. Рохкавият или напукан материал трябва да бъде отстранен, а зоната, която ще се ремонтира, почистена от прах. Отклоненията трябва да се поправят с епоксиден ремонтен разтвор, като например Epicrete.

Приложение:

EpiPrime се доставя като двукомпонентна система за смесване на място. Компонентите на част А и част Б се смесват с бормашина или миксер в контейнера на част А в продължение на 2 минути, като се гарантира, че и двата компонента са достатъчно смесени, създавайки хомогенна смес. Не трябва да се опитвате да смесвате EpiPrime ръчно поради възможно неравномерно смесване. Животът на сместа след смесване е приблизително 40 минути при 20 градуса по Целзий. Животът на сместа може да бъде намален при по-високи температури или увеличен при по-ниски температури. EpiPrime се нанася с валяк и четка. След като смесването приключи, EpiPrime трябва да се разнесе върху площта, върху която ще се нанася, с гумена ракел, като се оформят краищата с четка и валяк, а отворените зони – с валяк със среден косъм, за да се осигури равномерно покритие. Поради втвърдяването на EpiPrime чрез екзотермична реакция, колкото повече EpiPrime се държи на едно и също място, толкова по-малко ще бъде времето за работа.

Покритие на продукта:

Всеки комплект от 5 кг ще покрие средно приблизително 30 квадратни метра с един слой, върху основа в сравнително добро състояние. Това може да бъде значително намалено за основи с висока абсорбция или силно профилирани повърхности. Максимално покритие от 40 квадратни метра може да се постигне за основи в идеално състояние.

Цвят и завършек:

EpiPrime осигурява гладко, полупрозрачно покритие, подходящо за нанасяне върху различни подови системи, включително епоксидни подови покрития VubaCoat, свързани със смола Valtex и други замазки и подови покрития. EpiPrime може да се използва и като самостоятелен продукт за намаляване на праха и укрепване на основите.

Опаковка и съхранение

Опаковка:

EpiPrime се предлага в комплекти от 5 кг и 25 кг. Всеки комплект се състои от смола (Част А) и активатор (Част Б), в твърди метални контейнери.

РАЗМЕР НА ОПАКОВКАТА ЕПИПРАЙМ 5 КГ:

(ЧАСТ А) 3,33 КГ + (ЧАСТ Б) 1,67 КГ.

ЕПИПРАЙМ 25 КГ РАЗМЕР НА ОПАКОВКАТА:

(ЧАСТ А) 16,65 КГ + (ЧАСТ Б) 8,35 КГ

Опаковките трябва да се изхвърлят по подходящ начин на оторизирано място или чрез услуга за изхвърляне на отпадъци. Смесеният продукт, след като се втвърди, може да се изхвърли като общ отпадък.

Съхранение и срок на годност:

Епипримекан може да се съхранява в неотворена и запечатана опаковка до 12 месеца при температури между 5 и 25 градуса по Целзий. Неотвореният продукт трябва да се използва възможно най-скоро.

Продуктите на Vuba са с гаранция срещу дефектни материали и производство и се продават съгласно стандартните Общи условия за продажба, копия от които могат да бъдат получени при поискване. Всички предложени практики или спецификации за монтаж на композитната подова или стенна система (за разлика от индивидуалните спецификации за производителност на продукта), включени в това съобщение (или което и да е друго) от Vuba Chemical Innovations Limited, представляват само потенциални опции и не представляват, нито заместват професионален съвет в това отношение. Vuba Chemical Innovations Limited препоръчва на всеки клиент да потърси независим съвет от квалифициран консултант, преди да вземе каквото и да е решение относно дизайна, монтажа или друго. Информационен лист за системата, написан за Vuba Chemical Innovations Limited. Моля, консултирайте се с техническия екип във вашата страна за конкретни подробности.

Vuba Chemical Innovations Ltd,
блокове B2-B4, индустриален
парк Grovehill, улица Annie
Reed Road, Beverley, HU17 0LF

+44 (0) 1482 778897
sales@vubagroup.co.uk
vubaresinproducts.com

РАЗПРОСТРАНЯВА СЕ ЕКСКЛУЗИВНО ОТ NCC

