

## ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ

### Епоксиден грунд за бетонни подове Chimaprime E-CF

#### Характеристика

Епоксидният грунд за бетонни подове Chimate E-CF представлява двукомпонентна композиция

**Компонент 1** - разтвор на епоксидна смола в смес от подходящи органични разтворители, с добавки

**Компонент 2** - втвърдител адукт

Ниският вискозитет на грунда осигурява проникване на дълбоко в основата и сигурното импрегниране и заздравяване. Намалява и изравнява попивателната способност на основата и гарантира равномерно разпределение на следващите слоеве.

#### Предназначение

За импрегниране на почистени и обезпращени бетонни повърхности с цел осигуряване на адхезия към следващите защитни слоеве. Използва се като част от разработена система за антистатична подова настилка. Подходящ за заздравяване на стари бетонни подови настилки преди полагането на нови полимерни или минерални такива. Образува се водо- и паронепропусклив филм осигуряващ трайно запечатване и защита на последващите покрития.

#### Качествени показатели

№	Показатели	Стойности
1	Външен вид на грунда	Хомог., прозр. течлива маса
2	Съдържание на нелетливи вещества, [%]	>48

#### Начин на приложение

Преди нанасяне се смесват 100 грама. Епоксиден грунд за бетонни подове Chimate E-CF (компонент 1) и 38,9 грама. втвърдител адукт (компонент 2). Хомогенизира се добре с механична бъркалка и при необходимост се разрежда до работен вискозитет със смесен разтворител. Нанася се с четка, валик или чрез шприцване. Жизнеспособност на сместа – 2 -3 часа при 23°C. Влагата в основата не бива да превишава 4%, а във въздуха 85%. Температурата за полагане е от +10 до +30°C, като препоръчителният температурен интервал за работа е от +15 до +25°C.

При работа през лятно време да се разбъркват по-малки количества смес и да се работи на етапи, тъй като голям обем смес при по-висока температура може да се втвърди в опаковката. Също така през летните месеци продуктът може да се разрежи допълнително (ако се налага), поради повишеното изпарение на разтворителите.

#### Разход и съхнене

Средният разход на епоксиден грунд за бетонни подове Chimate E-CF 150 гр/м<sup>2</sup> за един слой. В зависимост от порьозността („колко пие“) на основата може да се наложи нанасянето на повече от един слой, за да се осигури добро насищане. Грундът втвърдява при температура 23°C за 24 часа. При по-ниска температура времето за втвърдяване се увеличава и обратното, при по-висока температура се намалява.

#### Опаковка

Двата компонента на епоксидния грунд за бетонни подове Chimate E-CF се опаковат поотделно в пластмасови кофи. Епоксиден грунд за бетонни подове Chimate E-CF се разфасова на комплекти с общо тегло: 5кг, 10кг, 25кг. Опакования продукт се съхранява в затворени, проветливи помещения далеч от източници на топлина, запалване и пряка слънчева светлина при температура от +10 до +30 °C.

#### Срок на годност

6 месеца

*За допълнителна информация относно съхранението и работата с този продукт, моля изискайте и прочетете информационния лист за безопасност на продукта. Всички препоръки за използването на нашите продукти, независимо дали са дадени от нас писмено, устно или ще бъдат подбранени от резултатите от проведените от нас тестове, се основават на текущото ниво на нашите познания. Не носим отговорност за отклонения в резултатите при крайното приложение на продукта поради това, че всички външни фактори и условия са извън нашия контрол. Гарантираме, че нашият продукт отговаря на определените показатели в този лист и не можем да предоставим никакви други гаранции, че продуктът ще отговаря на нечие специфично изискване или приложение.*