

ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ

Епоксиден емайлак Chimerox WBE

Характеристика

Епоксидният емайлак Chimerox WBE представлява двукомпонентна водоразредима композиция.

Компонент 1 - суспензия на пигменти и пълнители във воден разтвор на епоксидно-полиаминен адукт, с добавки.

Компонент 2 - епоксидна смола

Емайлакът Chimerox WBE осигурява покритие с добра адхезия, устойчивост на агресивни среди, добри физико-механични показатели и добри декоративни качества. Произвежда се в различни цветове. Нанася се върху почистени, здрави, равни, обезпрашени метални и бетонни повърхности. Може да се използва при основи с повишена влажност - до 8 %. Образованото покритие е с полуматов ефект. При използването в система за антикорозия на метал, епоксидният емайлак В не отстъпва по качества на сходни продукти в органични разтворители. Комбинирани са двата най-важни фактора, а именно: екологичност и качество на продукта.

Предназначение

За защита на предварително грундиран с епоксиден грунд повърхности от метал, бетон, тухли, циментови и гипсови мазилки използвани на закрито. Покритието е устойчиво на вода (промишлена, питейна, морска), основи, разтвори на соли, петролни деривати и масла. Нанася се в два слоя. образува водо и паро непроницаем слой, което пречи на плесени и мухъл да се образуват по повърхността. Може да се използва за хигиенични помещения където се изисква висока стерилност на средата (оранжерии, болници и др.). Покритието не съдържа органични разтворители и не отделя вредни пари при процеса на втвърдяване.

Качествени показатели

№	Показатели	Стойности
1	Външен вид на емайлака	Хомог, течлива маса
2	Време за изсъхване без лепнене при температура 23°C, [h]	<8
3	Плътност при 23°C (Компонент 1 + Компонент 2), [g/cm ³]	1,35 – 1,55

Начин на приложение

Преди нанасяне се смесват 100 грама Епоксиден

емайлак Chimerox WBE (компонент 1) и 17,6 грама епоксидна смола (компонент 2). Хомогенизира се добре и се разрежда при нужда до работен вискозитет с вода. Нанася се с четка, валик или чрез шприцване. Жизнеспособност на сместа – 1 час при 23°C.

Разход и съхнене

Средният разход на епоксиден емайлак Chimerox WBE е 130–150 g/m² за метал и 200–250 g/m² за бетон. Емайлакът втвърдява при температура 23°C за 8 часа. Инструментите се почистват само с вода веднага след приключване на работа. Да не се използват разтворители за почистване на инструментите.

Опаковка и съхранение

Двата компонента на „Епоксиден емайлак Chimerox WBE“ се опаковат поотделно. Епоксиден емайлак Chimerox WBE се разфасова на комплекти с нетно тегло от 5кг, 10кг и 25кг. Опакования продукт се съхранява в затворени, проветриви помещения далеч от източници на топлина, запалване и пряка слънчева светлина при температура от +10 до +30 °C.

Срок на годност

12месеца

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 подбраны 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.