

ОПИСАНИЕ

Емайл АРЕО, подходящ за системи за боядисване на вътрешни и външни структури, водоустойчив, лесен за нанасяне, идеален за професионална употреба, тъй като е изключително съвместим и има отлични адхезионни свойства, запълващи и покривни способности върху различни видове основи. Гарантира изключително равномерно покритие с изключителна устойчивост на атмосферни влияния и механични натоварвания, елементи, необходими за продължителността на приложенията и полезни за защита на конструкцията във времето.

Благодарение на отличното му качество могат да се получат ефективни естетически и технически решения за различни изисквания за боядисване, предлагащи отлични резултати при максимална защита и устойчивост на цветовете в екстериорна среда, дори при тежки условия на излагане. Свойствата на това фолио, които включват еластичност и устойчивост на износване, гарантират, че то запазва външния си вид, като същевременно остава стабилно, и че е в състояние да издържи на напрежението, създадено от промените в размерите на основата в отговор на променливите климатични условия.

Формулиран е с фотостабилни пигменти и акрилни смоли във водна дисперсия, които гарантират максимална устойчивост на UV лъчи и висока защита при тежки условия на излагане на атмосферни агенти и слънчева светлина, с нежълтеещо емайлново покритие. Характеризира се с намалена устойчивост на блокиране, поради което не е подходящ за структури, които влизат във взаимен контакт.

Добрата скорост на разнасяне и ниската склонност към разтичане означават, че може да се нанася с ръчни или механични инструменти, което гарантира финално покритие, характеризиращо се с отлична визуална консистенция, равномерна дебелина и добро покритие на основата, както при професионални приложения, така и при приложения от типа "направи си сам". Краткото време за съхнене позволява бързо изпълнение на процеса на боядисване.

Благодарение на изключителната си финост той е идеален за интериорни приложения. Здравият филм, който е изключително устойчив на проникване на петна и замърсявания и на миене, може лесно да се почиства с търговски детергенти и антибактериални препарати (достига максимална устойчивост 10 дни след нанасянето).

Тъй като е без мирис, той е особено подходящ за помещения с лоша вентилация. Съставът му е съставен от суровини, подбрани заради ниското им въздействие върху околната среда, което гарантира намалено замърсяване и минимални емисии, така че да се запази благосъстоянието и безопасността на потребителите и на хората, живеещи в околната среда.

Продуктът отговаря на изискванията за **клас А** съгласно съответния протокол от изпитване.

ВОДОУСТОЙЧИВОСТ

Продуктът изсъхва и се втвърдява напълно за 5 дни при оптимални условия (+15 +30°C с влажност на основата <10% и относителна влажност на въздуха <65%).

Изложете продукта след 5 дни стабилизиране, за да избегнете контакт с дъждовна вода или конденз (в случай на мъгла или влажност, по-висока от 85%) преди пълната полимеризация, което може да доведе до образуване на воали или мехури. Всяко

остъкляване, което е временно по своя характер, не влияе на здравината на продукта и изчезва при експониране при нормални условия след пълно изсъхване.

СВОЙСТВА НА ИЗСУШЕНИЯ ФИЛМ

	Клас EN 13300	Метод	Стойност
Задържане на мръсотия	Много ниско	UNI 10792	PL ≤ 3
Устойчивост на мокро търкане	1	ISO 11998	L _{dft} < 5 □
Адхезия		Интериор PF16	Отличен
Твърдо вещество по тегло		интериор - PF25	53-57 %
Покритие (бяло)	3 (7m l) ²	UNI EN ISO 6504-3	≥ 95 e < 98
Ниво на гланц	Гланциран	EN ISO 2813	Блясък > 60
Време за сушене		Интериор - PF2	покриваемост 4-6 часа; напълно 5 дни

ДАННИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

Специфично тегло		Интериор PF03	1000-1350 g/l в зависимост от цветовете
Ниво на гланц		Интериор PF06	Бяло: 60-70 Оцветени: 70-80
Покритие (бяло)		Интериор PF11	≥ 95 e < 98

ЦВЕТОВА ГАМА

Бяло.
Гамата от цветове може да бъде разширена с помощта на *Tintoretto*, *Tusano*, *Spazio 100*, *Area 115*, *NCS* и *K7*.
Цветовете могат да се произвеждат със системата Arreghini Colors 16. Между едно и друго производство цветът може да се различава леко, поради което е необходимо работата да се завърши със същото производство.

ТИПИЧНО ИЗПОЛЗВАНЕ

Той е идеален за декориране и защита от атмосферни влияния на нови конструкции или конструкции, които са в процес на поддръжка и имат алкални основи, като мазилки с различен състав (циментови, обикновена вар, предварително смесени, мазилки за външна

изолация), бетон и фиброцимент, в селска, морска или промишлена среда. Могат да се използват и силни цветове. Продуктът не трябва да се използва за нанасяне върху конструкции, които трябва да се подреждат. Върху шкурки от мазилка или пълнеж преценете пригодността на цикъла на нанасяне. Върху външни повърхности, подложени на биологични замърсявания, като плесени, водорасли и мъхове, добавете 350 ml *B25* на всеки 14 литра боя. Инструментите трябва да се измиват с вода веднага след употреба.

ИНСТРУМЕНТИ

Валяк, четка, спрей.

ИЗТЪНЯВАНЕ НА

Валяк, четка: 5-10% от обема с вода. от обема с вода.
Въздушно покритие или безвъздушно пръскане: 0-10% обемни с вода.

ПОКРИТИЕ

7-9 m² /l на слой.

ПРИЛАГАЙТЕ

+5°C +30°C

СИСТЕМА ЗА ПОКРИТИЯ

ЕКСТЕРИОР

Нови основи, направени от мазилки на циментова основа, предварително приготвени и оразмерени разтвори, стоманобетон, бетонни сглобяеми конструкции

1. Измийте с електричество, за да отстраните всички замърсявания, като мръсотия, мухъл, водорасли и мъх, както и частите, които се лющят от отливката.
2. Третирайте с *B1*, ако са налице биологични замърсители като плесени, водорасли и мъхове.
3. След 4-6 часа нанесете слой *Murisol* или *Murisol W*.
4. След 5-8 часа нанесете два слоя *K81 Topcap Lucido* с интервал 4-6 часа.

Поддръжка на стара боя

- A. С помощта на четки и стъргалки отстранете лющещата се боя, цъфтежа или други неравномерни остатъци, както и разпадащите се материали и измийте с водоструйка под високо налягане.
- B. Възстановете липсващата мазилка с помощта на синтетичен разтвор *K29*, ако е необходим тънък слой; нанесете *50* или *501*, когато е необходим дебел слой.
- C. След 24 часа, ако е приложен *K29*, или след 14 дни, ако е използван *50* или *501*, третирайте с препарат против плесени *B1*, ако са налице биологични замърсители като плесени, водорасли и мъхове. След това процедирайте съгласно точки 3 и 4.

ИНТЕРИОР

Нови повърхности от мазилки на циментова основа, предварително приготвени мазилки, хоросанови мазилки, стоманобетон, сглобяем бетон

5. Почистете от всякакви замърсявания
6. Третирайте с дезинфектант *B1*, ако има биологично замърсяване от плесени, водорасли и мъхове;

7. След 4 6 часа нанесете два слоя *K81 Topcap Lucido* или *Satin* на разстояние 4 6 часа един от друг.

NB при блестящи нюанси с ограничено покритие се препоръчва да нанесете *Ecolora Absolutecap* като първи слой в подобен цвят.

Повърхности от гипсокартон и изглаждане със Stuccosap

8. Почистете от всякакви замърсявания и прах

9. Нанесете слой от *K81 Topcap Lucido* или *Satin*, разреден с 20 % обемни с вода

10. След 4 6 часа нанесете два слоя *K81 Topcap Lucido* или *Satin* на разстояние 4 6 часа един върху друг;

NB при блестящи нюанси с ограничено покритие се препоръчва да нанесете *Ecolora Absolutecap* като първи слой в подобен цвят.

Поддръжка на стара боя

A. Отстранете люещата се боя, ефлоресценцията или други несвързани остатъци или разпадащи се материали с четки и стъргалки и извършете измиване под налягане с миялна машина под налягане;

B. Възстановяване на липсващи части от мазилката или пукнатини с помощта на Stucco Light

C. След 30-60 минути продължете по начина, описан в точки 6 и 7.

ЕЛЕМЕНТ ОТ СПЕЦИФИКАЦИЯТА

Акрилен емайл във водна дисперсия с твърд остатък 55%, устойчив на UV лъчи и идеален за защита на нови конструкции или конструкции в процес на поддръжка, които имат минерални стенни основи, като мазилки с различен състав, бетон и фиброцимент, в селска, морска или промишлена среда, при средна обща разходна норма от 250 ml/m². Съответства на изискванията на Регламент 852/2004/ЕО.

ИНСТРУКЦИИ

За да се извърши работата по правилен начин, е необходимо да се спазват стриктно инструкциите за подготовка на повърхностите, съдържащи се в книгите CAP Arreghini. Тази техническа информация е предназначена за грубо ръководство. Въпреки това, поради огромното разнообразие от среди и условия на приложение, от съществено значение е да се провери пригодността на продукта и да се тества ефективността върху проба. Данните от спецификацията и техническата информация са изчислени при температура +23°C и относителна влажност на околната среда 65%. При различни условия данните и интервалите от време между двете фази на горепосочената система за нанасяне на покритие могат да варират.