

ХАРАКТЕРИСТИКИ Емайлак свободен от алкилфенолетоксилати (APEO – free), подходящ за системи на боядисване на изделия във външна и вътрешна среда, водоустойчив, лесен за нанасяне, идеален за професионална употреба, поради неговата висока съвместимост и адхезия, запълващи и покривни свойства върху различни видове основи. Образува филм-покрытие, характеризиращо се с отлична хомогенност, механична якост и устойчивост на атмосферни влияния, задължителни елементи за трайността на покритието, полезни за защита на обработваното изделие във времето. Високото му качество спомага за постигането на естетически и технически решения за удовлетворяване на различни бояджийски нужди, с отлично ниво на покритието и максимална защита и устойчивост на цвета при външна употреба, дори при екстремна експозиция и сурови климатични условия. Характеристиките – еластичност и износване, генерират филм, който се запазва стабилен, с добър външен вид и устойчив в условия на стрес, поради отклонения в размерите на основата, в резултат на променящи се климатични условия. Съставен е с светлоустойчиви пигменти и винил-ацетатни смоли във водна дисперсия, които гарантират максимална устойчивост на UV и защита във външна среда, и при условия на висока експозиция на атмосферни влияния и слънчева светлина, с тънък слой емайлак без пожълтяване. Характеризира се с ниска устойчивост на слепване и не е подходящ за контактни помежду си изделия. Свойствата му на добра покриваемост и ограничена тенденция на провисване, допринасят за лесното нанасяне с ръчни или механични инструменти, които гарантират покритие, характеризиращо се с отлична естетична хомогенност, равномерна дебелина и добро покритие на основата, както при професионална, така и при употреба „направи сам“. Съкратеният срок на съхнене позволява ускорено съхнене на боята. Поради високата финост е подходящ за вътрешна употреба; твърдостта на покритието, с висока устойчивост към проникване на петна и мърсотия, и на миене, позволяват почистване с общи почистващи препарати и анти-бактериални дезинфектанти (постигане на максимална устойчивост до 10 дни от нанасянето). Продуктът отговаря на изискванията на Наредба 852/2004/СЕ, като предлага разнообразни приложения, предоставяйки сигурни решения за защита на стените на помещения, използвани за съхраняване и / или преработка на храни, болнични помещения, или помещения или предмети които са в чест контакт с хора, и във всички случаи, когато е необходимо да се гарантират висок стандарт за здраве и хигиена. Бидейки без мирис, той е особено подходящ за приложение в недобре проветрени помещения. Реализиран е от изходни суровини, подбрани поради ниското въздействие върху околната среда, с намалено замърсяване и ниски емисии, с цел да се опази здравето и безопасността на потребителите.

ВОДОУСТОЙЧИВОСТ

Продуктът съхне и се полимеризира напълно за 4-5 дни при оптимални условия (+15 +30°C, с влажност на основата <10%, и относителна влажност на въздуха <65%).

Обработвания предмет може да се постави в работни условия след 4-5 дни на стабилизация, за да се избегне контакт с дъждовна вода или конденз (в случай на мъгли или влажност надвишаваща 85%) преди пълното втвърдяване, който може да провокира появата на мехури или лъскави петна. Това явление е с временен характер и не се отразява на здравината на продукта, и изчезва с излагане при нормални условия след пълното изсъхване.

СЪСТАВ

На база винил-ацетатни смоли във водна дисперсия, свободен от APEO (алкилфенол етоксилати).

СВОЙСТВА

	Клас EN13300	Метод	Стойност
Покриваемост	3 (7m ² /l)	ISO 6504-3	97%
Лъскавина	Гланц	EN ISO 2813	Гланц = 80
Замърсяване	Много нисък	UNI 10792	ΔL = 1.7
Устойчивост на мокро почистване	1	ISO 11998	Ldft= 1
Адхезия		Вътрешен PF16	ОТЛИЧНА
Плътност		ISO 2811-1	Бял:1150–1250 g/l
Вискозитет			Бял: 50-60 s TF6
Съхнене		Вътрешен PF2	Повторно 4-6h; Изцяло 24h
Суша маса в тегло		Вътрешен PF25	53-57 %

СЪХРАНЕНИЕ

Годността на продукта е 1 година при съхранение в оригиналната опаковка и при температура между +5°C и +30°C.

ОЦВЕТЯВАНЕ

Бял.

Цветовата гама е показана в цветовите каталози Area 115, Spazio 100, Tintoretto и Tintema (цветове по Ral). Оцветяването се реализира по системата Arreghini Colors 16. Между две партии при оцветяване е възможно да има леки различия в нюансите, затова се препоръчва конкретна обработка с продукта да се завършва с боя от една партида.

УПОТРЕБА

Подходящ за декорация и защита от атмосферни влияния, дори и в интензивни нюанси, на нови или изделия в процес на поддръжка, на база стенни минерални основи с различен състав (цимент, на варова основа, готови смеси, замазки), бетон и фиброцимент в селски, морски или промишлени райони. Продуктът не подходящ за приложение върху изделия, които се наслажават. Върху гипсови замазки или шпакловки, да се определи уместността на работния цикъл. На екстериорни повърхнини, обект на биологично замърсяване от плесен, мухъл и мъхове, да се прибавят 350ml от добавката B25 на всеки 14l боя. Средствата за прилагане се измиват веднага след употреба.

СРЕДСТВА

Валяк, Четка, Шприц.

РАЗРЕЖДАНЕ

Валяк, Четка: 5-10% от обем с вода.

Шприц Aircoat или Airless: 0-10% от обем с вода.

**РАЗХОД
ТЕМПЕРАТУРА
ПРИ НАНАСЯНЕ**

7-9 m²/l за слой

+5°C +30°C

**СИСТЕМИ НА
БОЯДИСТВАНЕ**

Нови повърхности с циментова мазилка, готова смес, шпакловка или замазка, стоманобетон, бетонни панели

1. Повърхността се почиства с водоструйка, чрез струйно отмиване под налягане от всякакви замърсявания, като мърсотия, плесени, мухъл, мъхове;

2. Обработка се с дезинфектант *B1*, при наличие на биологично замърсяване от плесени, водорасли, мъх;
3. След 4-6h се нанася един слой *Murisol* или *Murisol W*;
4. След 5-8h се нанасят два слоя *K81 Professionale Lucido* или *Satin* на разстояние от 4-6h един от друг.

Поддръжка на стара боя

- A. Премахва се с четка или скрепер боята в процес на люшене, напукване или участъци с непоследователни остатъци, или материал в процеса на дезинтеграция и се измива с вода под налягане, чрез водоструйка;
- B. Възстановяват се липсващите незначителни участъци от мазилка с *K29*; в противен случай, при по-големи дебелини, се използва *50* или *501*;
- C. След 24h, ако се използва *K29* или 14 дни – при употреба на *50* или *501*, се извършва обработка с *B1* ако е налице биологично замърсяване от мъхове, плесени или мухъл; след което се процедира, както в т.3 и 4.

Емайлак с винил-ацетатни смоли във водна дисперсия, с твърд остатък 55%, устойчив на UV, за защита на нови или изделия в процес на поддръжка, за стени с покрития на минерална основа, като мазилки с различен състав, бетон и фиброцимент, в селски, морски или индустриални райони, при средна консумация 250 ml/m². Подходящ при спазване на изискванията на Норматив 852/2004/CE.

ОБЩО ОПИСАНИЕ

ПРЕПОРЪКИ

За правилното изпълнение на работата с продукта е препоръчително де се спазват указанията за подготовка на повърхностите, посочени в инструкциите за начина на прилагане на CAP Arreghini.

Специфицираните данни са определени при температура +23°C и тоносителна влажност 65%. При различни условия на работа, даните и сроковете между отделните операции търпят вариации.

Техническите информации имат индикативен характер. Поради голямото разнообразие от основи и условия на приложение, е наложително да се провери пригодността на продукта и неговата ефективност посредством тестването му на всяко конкретно място на употреба.