

ACRYLAN SILICON

Силиконово - акрилна боя

Acrylan Silicon е силиконово-акрилна боя за екстериорна употреба, с отлична паропропускливост, ниска водопоглещаемост и дълг експлоатационен живот, с изискан и същевременно устойчив декоративен ефект. За разлика от други съответни продукти, освен отличната си устойчивост на UV-лъчи и атмосферни влияния, боята позволява на проникналата вътре в стената влага да излиза по-лесно към атмосферата, което, в комбинация с високата водоуплътност на повърхността, предотвратява проблеми като подуване на боята, напуквания, лющене и образуване на мухъл по повърхността на сградата. Нанася се върху всички видове нови или стари повърхности, като мазилка, бетон или

шпакловани повърхности, след подходяща подготовка. Тези характеристики правят Acrylan Silicon идеална за райони с висока влажност и екстремни атмосферни условия, а също и за реновиране на старинни сгради. Благодарение на тези характеристики, боята допринася ефективно за осигуряване на дълъг живот и запазване на архитектурната стойност на реновираните сгради. Acrylan Silicon е сертифицирана от Факултета по Физика на Атинския университет за своите свойства като светлоотразителна боя. Продуктът се характеризира с висока стойност на отразителна способност (SR), висок емисионен коефициент (ε) и висок индекс на отразителна способност на слънчевите лъчи (SRI).



Рефлексна (светлоотразителна) боя с охлаждащ ефект

Предимства:

- Максимална водоуплътност и паропропускливост
- Идеална за райони с повишена влажност и замърсители
- Дълъг експлоатационен живот, без подуване, напуквания, лющене и образуване на мухъл
- Сертифицирана светлоотразителна боя
- Специално подсилени HD разцветки за максимална устойчивост

ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА

ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА

Вискозитет

110 ± 10 KU (ASTM D 562, 25°C)



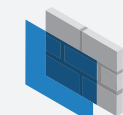
Плътност

1,50 ± 0,02 Kg / L (ISO 2811) за бялата боя

Гланц

< 5 единици при 60° (ISO 2813)

РАЗХОД



За един слой

13-15m²/L



За два слоя

7-8 m²/L

ОПАКОВКА

Бяла боя	3 L	10 L
Базови бои	3 L	10 L

ЗАВЪРШЕК

Мат Сатен Гланц



Матов завършек

РАЗРЕЖДАНЕ



С вода

0-10%

ВРЕМЕ НА ИЗСЪХВАНЕ



При допир

30-60 min

Нанасяне на следващ слой след

4-5 h

РАЗЦВЕТКИ

3000 +

Бял цвят и хиляди разцветки с помощта на Тониращата система за машинно цветяване Vitex Coloring



ЦВЕТОВИ КАТАЛОЗИ - ПАЛИТРИ



ЕКСТЕРИОРНИ ПОВЪРХНОСТИ

ПОЛАГАНЕ

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

За всички видове нови или стари повърхности, като мазилка, бетон или шпакловани повърхности, след подходяща подготовка.

ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТИТЕ



Повърхностите трябва да бъдат чисти, сухи и гладки, без прах, мазнини или ронливи материали.



За запълване на отвори и шпакловане на пукнатини се използва Acrylic Putty.



Нови или стари повърхности от мазилка, бетон, тухла и други, както и шпакловани повърхности се грундират с Acrylan Unco Eco за осигуряване на максимална паропропускливост.



СТЪПКИ ЗА ПОЛАГАНЕ

1

Разреждане до 10% с вода и се разбърква добре преди употреба.

2

Нанася се първият слой с валяк, с четка или с пистолет airless.

3

Следващ слой се нанася след 4-5 часа.

ПОЛЕЗНИ СЪВЕТИ

- Нанасяне при 5°C-35°C и <80% RH. Да не се нанася при опасност от дъжд или замръзване през следващите 48 часа.
- Нови циментови повърхности или мазилки трябва да бъдат оставени да изсъхнат напълно, в продължение на най-малко 30 дни, преди нанасяне на боята.
- Продуктът трябва да се оцветява само с помощта на Тониращата система за машинно оцветяване Vitex Coloring с използване на предлаганата базова боя.

- Повърхности, боядисани с Acrylan Silicon могат да се мият с вода най-рано три седмици след боядисването им, с използване на мека гъба, а в случай на упорити петна - с използване на неутрален, безцветен миеш препарат.
- Инструментите се почистват веднага след употреба с вода и, ако е необходимо, се измиват със сапун или с миеш препарат.
- Свеждайте до минимум разхода на боя, като пресмятате точно количеството, което

ви е необходимо.

- Събирайте остатъчните количества боя, за да ги използвате повторно. След нанасяне на боята, затворете и запечатайте добре съда и го съхранете за бъдеща употреба.
- Не изливайте замърсените от миенето течности на места, откъдето може да попаднат във водоносните пластове. Консултирайте се с местните общински власти за тяхното събиране и депониране.

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

ЛОС (Летливи органични съединения)



“Покрития за външни стени на минерални основи”. Пределна стойност на ЛОС: **40 g/L**. Максималното съдържание на ЛОС в продукта (готов за употреба) е **20 g/L**.

УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Моля, прочетете указанията за безопасност, написани върху етикета на съда. За подробни инструкции относно рисковете и безопасността по време на употреба, при поискване, се предоставя Информационен лист за безопасност. Тел. на Токсикологичен Център +359 2 9154 233

СЪХРАНЕНИЕ



5°C-38°C

Опаковките с продукта трябва да се съхраняват затворени, на сенчесто място, далече от преки слънчеви лъчи.

Горепосочените технически данни, информация, препоръки и инструкции са базирани на нашия дългогодишен опит и на лабораторни тестове, и са предназначени само за да опишат продукта и да определят неговото приложение. Крайният потребител, обаче, трябва да проверява дали продуктът е подходящ за предвидената от него употреба. Нашата компания гарантира качеството на самия продукт, като при това не носи никаква отговорност за щети или вреди, причинени, в случай че продуктът не е използван по предназначение и съгласно инструкциите за неговата употреба. Компанията има право да ревизира настоящия документ без предварително известяване.

+30.210.5589.400

ТЕХНИЧЕСКА ПОДКРЕПА - ГЪРЦИЯ

