

ХАМЕЛЕКОН АКРИЛАТНА БОЯ



Вододисперсионна декоративна боя със 100% акрилатен съполимер във водна фаза

Външна употреба

Вътрешна употреба

Предназначение:

- Ново боядисване и възстановяване;
- Външно и вътрешно боядисване на дърво (стени на дървени къщи - стени, покриващи дъски по ъгли и върху снадки на дъски и панели, парапети, стряхи; пчелни кошери; дограма - врати, прозорци и др.);
- Външно и вътрешно боядисване на грундиран метални повърхности;
- Външно и вътрешно боядисване на бетон, каменни повърхности, циментово-влакнести плочи.

Свойства:

- Много висока атмосфероустойчивост - продължително запазване на цвят, гланц и еластичност при големи температурни разлики;
- Отлично сцепление с основата "на сухо" и след намокряне и по-специално с алкидни покрития - специално подходяща за пребоядисване на стари алкидни покрития;
- Много добра устойчивост срещу слепване на боядисаните повърхности при натиск и затопляне - специално подходяща за дограма при експлоатиране в топло време;
- Висока еластичност на покритията, включително и при ниски температури;
- Ниско съдържание на разтворители – около 2.5 %;
- Добро поведение при нанасяне - добра разливност и изравняване на мокрото покритие. Добро наслойване;
- Добро поведение при съхранение - не образува сбита утайка, не променя вискозитета си във времето;
- Слаба миризма;
- Твърдост по Кьониг - около 35 s.

ХАРАКТЕРИСТИКА

ПОКАЗАТЕЛИ

НОРМА

Външен вид на боята след разбъркване:
(визуално)

Хомогенна, гъста и течлива маса

Плътност при 20°C:
(БДС EN ISO 2811-4)

1,30 – 1,31 kg/L



Съдържание на нелетливи вещества при 125 °C/2 h:
(БДС EN ISO 3251)

Тегловни: 49.5 – 51.5 %
Обемни: около 37.5 % об.

pH стойност:
(БДС ISO 1148)

min 8,0

Вискозитет по Брукфилд при (23±0,5)°C, модел RVT, 5 min, 100 rpm:
(ISO 2555)

3000 – 5000 mPa.s

Външен вид на филма:
(визуално)

Равен, гладък

Блясък:
(EN 13300)

Среден гланц (около 10 – 15 % при 60°)

Разход:
(EN 13300)

Около 5 m²/kg (около 6 m²/L)

Съхнене:
(23°C, 65% H.R.)

Въздушно.

- Сухо на пипане: 30 min;
- Нанасяне на втори слой: 3-4 h (след изсъхване на първия слой);
- Пълно изсъхване – до 24 часа.

Колористика:

Бяла и цветове по каталог.

Може да се произвежда и в други цветове след предварително съгласуване с клиента.

Опаковка:

Пластмасови опаковки с вместимост 800 ml (1.04 kg).

Съхранение:

ДА СЕ ПАЗИ ОТ ЗАМРЪЗВАНЕ!

Температура на съхранение – над 5°C.

Да се съхранява в оригинални, добре затворени опаковки в закрити и сухи складови помещения, далече от пряка слънчева светлина и нагревателни уреди!

Да се пази от достъп на деца!

Срок на съхранение: 12 месеца от датата на производство във фабрично затворена опаковка.

Разредител:

Вода.

Подготовка за работа:

- Повърхностите трябва да бъдат здрави и чисти от прах и мазнини;
- Металните повърхности трябва да бъдат грундираны с антикорозионни грундове или грундове за обща употреба на база водни или органични разтворители;
- Бетонните повърхности трябва да бъдат грундираны с импрегниращи грундове за свързване на праха по повърхността.

Средства за нанасяне:

Валяк, четка.

Почистване на инструментите:

С вода преди засъхване.

Условия за нанасяне:Работи се при температура над 5⁰С.

При нанасяне с четка или валяк:

- Първи слой: разреждане с около 5 об.% вода, според вида на боядисваната повърхност и попиващата ѝ способност;
- Втори слой: неразредена или разрежена с max 5 об.% вода.

Подходящи основи:

- Небоядисвани дървени повърхности;
- Грундиран метални повърхности;
- Бетон, каменни повърхности, циментово-влакнести плочи, импрегнирани с подходящи грундове;
- Здрави стари покрития от латексни и алкидни бои върху повърхности от изброените по-горе;
- За други основи, моля консултирайте се с нас.

Неподходящи основи:

- Стари силикатни основи;
- Пластмаси.

Подготовка на основата:

- Поради сатенения блясък на покритието, боядисваните повърхности трябва да са много гладки и добре изравнени;
- Премахват се старите покрития от постни бои, а повърхностите се измиват или почистват;
- Предварителна обработка с препарати против мъхове, плесени и водорасли;
- Грундиране със Строителен импрегнационен грунд за стени или с боя, разрежена 1:1 с вода.

Система за нанасяне:

Основа	Небоядисани повърхности				Боядисани повърхности	
	Дърво	Метал	Бетон, камък, циментово-влакнести плочи		Водни	С разтворители
			Ронливи	Не ронливи		
Грундиране	Импр. грунд за дърво (воден или с разтворители)	Грунд за метал (воден или с разтворители)	Строителен импрегнационен грунд		Не се грундира	
Междинен слой	Хамелекон акрилатна боя, разрежена с около 5 об.% вода					
Финишен слой	Хамелекон акрилатна боя, неразредена или разрежена с max 5 об.% вода					

Хигиена и безопасна работа:

Продуктът не се класифицира като опасен.
При необходимост – справка с Информационния
лист за безопасност.

Настоящото техническо описание има за цел да информира клиентите за качеството на нашия продукт. Сведенията, които се съдържат в него се основават на сегашните ни познания. Каним нашите клиенти, преди работа да проверят качеството на продукта или адаптацията му към основата и да извършат пробно нанасяне. Нашите клиенти трябва да са сигурни, че настоящето техническо описание не е било заместено или променено с по-нова редакция.

