

## ХАМЕЛЕКОН ЕКСТЕРИОРНА БОЯ



**Фасадна боя с акрилатен съполимер във водна фаза и водна силиконова емулсия**

**Външна употреба**

### Предназначение:

- Ново боядисване и възстановяване;
- Защита и декорация на фасади;
- Обновяване и реставрация на стари сгради-паметници на културата;
- Защита на повърхности, където е възможна появата на капилярна влага;
- За разлика от силикатните бои, може да се нанася върху стари покрития от емулсионни бои.

### Свойства:

- Екологично чист продукт;
- Бързо съхнене, слаба миризма (не съдържа разтворители);
- Висока покривност;
- Добро поведение при нанасяне – добра разливност и изравняване на мокрото покритие. Не пръска и не се разпенва при нанасяне. Добро наслояване;
- Добро поведение при съхранение – не образува сбита утайка, не променя вискозитета си във времето;
- Отлична белота на покритията и много добра устойчивост към стареене и пожълтяване;
- Отлична атмосфероустойчивост - защитава повърхността от вредните атмосферни въздействия – вода, влага, ултравиолетови лъчи, температурни промени и др.;
- Висока паропропускливост - микропорести покрития, осигуряващи “дишане” на стените;
- Ниска водопоглъщаемост на покритията;
- Отлична устойчивост на мокро триене и миене – клас 2 съгл. EN 13300;
- Притежава отлично сцепление с повърхностите.

### Класификация:

Съответства на изискванията на българското законодателство.

## ХАРАКТЕРИСТИКА

### ПОКАЗАТЕЛИ

### НОРМА

**Външен вид на боята след разбъркване:**  
(визуално)

Хомогенна, гъста и течлива маса

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

1,55 ± 0,10 kg/L



**Съдържание на нелетливи вещества при 125<sup>0</sup>C/2 h:**  
(БДС EN ISO 3251)

Тегловни: min 57 %  
Обемни: около 40.5 % об.

**pH стойност:**  
(БДС ISO 1148)

min 8,0

**Вискозитет по Брукфилд при (23±0,5)<sup>0</sup>C, модел RVT, 5 min, 100 rpm:**  
(ISO 2555)

min 2500 mPa.s

**Външен вид на филма:**  
(визуално)

Равен, гладък

**Блясък:**  
(EN 13300)

Матова

**Разход:**  
(EN 13300)

- Валяк: клас 2 (6 - 7 m<sup>2</sup>/L при пълно покриване); клас 4 (18.0 – 19.0 m<sup>2</sup>/L за един слой).

**Съхнене:**  
(23<sup>0</sup>C, 65% H.R.)

Въздушно.

- Сухо на пипане: 15 min;
- Нанасяне на втори слой: 4 h (след пълно изсъхване на първия слой).

**Колористика:**

Бяла (L\* ~ 95)

Може да се оцветява в светли тонове с пигментни препарати на неорганични пигменти.

**Опаковка:**

Опаковки от полипропилен с вместимост: 15 L, 10 L и 2.5 L.

Възможно е използването и на други опаковки след предварително споразумение с клиента.

**Съхранение:**

**ДА СЕ ПАЗИ ОТ ЗАМРЪЗВАНЕ!**

Температура на съхранение – над 5<sup>0</sup>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, сухи и чисти от прах и масла.

**Средства за нанасяне:**

Валяк, четка.

**Почистване на инструментите:**

С вода преди засъхване.

**Условия за нанасяне:**

Работи се при температура над 5<sup>0</sup>С.

При нанасяне с четка или ваяк:

- Първи слой: разреждане с 5 – 7 об.% вода, според вида на боядисваната повърхност и попиващата ѝ способност;

Втори слой: неразредена или разредена с max 5 об.% вода.

**Подходящи основи:**

- Основи на база мокри свързващи вещества и зидарии;
- Нови варо-пясъчни мазилки и бетонни повърхности;
- Здрави стари покрития от стари бои;
- За други основи, моля консултирайте се с нас.

**Неподходящи основи:**

- Стари силикатни основи;
- Гипс.

**Подготовка на основата:**

- Повредени стари покрития се отстраняват до здрава основа, а местата се изкърпват;
- Предварителна обработка с препарати против мъхове, плесени и водорасли;
- Грундиране с DEKO Professional Фасаден грунд ПС-112.

**Система за нанасяне:**

Основа	Небоядисани повърхности		Боядисани повърхности	
	Ронливи	Не ронливи	Водни	С разтворители
Грундиране	Един слой DEKO Professional Фасаден грунд ПС-112, с изключение на основи с топлоизолация		Един слой DEKO Professional Фасаден грунд ПС-112, с изключение на основи с топлоизолация	
Междинен слой	Хамелекон екстериорна боя, разредена с 5-7 об. % вода		Не се нанася	
Финишен слой	Хамелекон екстериорна боя, неразредена или разредена 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.

