



Силиконова боя

Издадено 07/2007

Кнауф Силиконова боя е старателно изготвен продукт от дисперсии на акрилни смоли и силиконови дисперсии, мраморни пълнители и модификатори. Разработените рецептури са резултат от многогодишен опит в изследователските лаборатории на фирма Кнауф Баупродукте и Марморит.

Основни свойства:

- лесна за употреба
- с великолепна паропропускливост
- устойчива на UV-лъчи
- с добро сцепление
- достъпна в 275 цвята от палетата на Кнауф и специални цветове по поръчка
- трайни цветове

Област на приложение

Кнауф Силиконова боя е предназначена за подигуряване на фасади. Подходяща за боядисване на минерални мазилки, нанесени върху традиционни хастари или влизаци в състава на фасадните термосистеми Кнауф. Свойствата на покритието осигуряват бързо изпаряване на влажността от основата, като едновременно с това представлява ефективна защита срещу ново овлажняване отвън. Използването на Кнауф Силиконова боя се препоръчва по-специално върху всички повърхности, при които се изисква висока естетичност и трайност на покритието. Фасадите, покрити с Кнауф Силиконова боя могат да се мият с пръскачки под неголямо налягане.

Подготовка на основата

Кнауф Силиконова боя може да се прилага върху носещи основи, равни, сухи и чисти.

- тънкослойни минерални, акрилни, силиконови и силикатни мазилки (възраст над 7 дни)
- здрави бояджийски покрития с добро сцепление към основата.

Изпълнение

Съдържанието на кутията се размесва старателно. Разредената боя да се използва за кратко време. Преди нанасянето на боята съдържанието на кутията трябва да се разбърка добре с помощта на електрическа бъркалка в продължение на около 2 минути. Белите мазилки трябва да се боядисат поне двукратно, а при боядисването на оцветени мазилки е достатъчна една ръка боя в същия цвят. Престоят между различните ръце е 8-12 часа. Боята да се нанася равномерно. При нужда към боята може да се добави не повече от 10% вода, като след това се разбърка старателно. Да не се използват съдове и инструменти с ръжда по тях. Върху една повърхност от ръб до ръб е препоръчително да се работи без прекъсване, като се използва боя с един и същ номер на производствената серия, отпечатан на всяка опаковка, или да се смеси съдържанието на кутиите с различен номер на производствената серия. Внимателно да се покрият (напр. с фолио) повърхностите, които не са предназначени за боядисване, напр. прозорците, вратите. Да се покрият храсти, други растения и т.н. Случайните пръски да се измият веднага обилно с вода. Веднага след използването старателно да се измият инструментите с вода.

Нанасяне на боята

Боята може да се нанася ръчно, като се използва валиче, бояджийска четка или машинно.

☎ (+359) 2 91 789 10

▶ www.knauf.bg

@ info@knauf.bg

SIL/BG/07.2007

Кнауф България ЕООД

BG - 1618 София, ул. Ангелов връх 27

тел.: (+359) 2 91 789 10, факс: (+359) 2 91 789 43

Настоящата техническа карта определя обхвата на използване на материала и препоръчвания начин на извършване на работите. Освен посочените препоръки, работите трябва да се извършват в съответствие с правилата на строителството и принципите на безопасност и хигиена на труда. Производителът гарантира качеството на изделието, но няма влияние върху условията и начина на неговото използване. В случай на съмнения трябва да се направят собствени проби на използването. С издаването на настоящата техническа карта предходните технически карти губят валидността си.



КНАУФ СИЛИКОНОВА БОЯ

Допълнителни указания

- Да не се обработва при температура под +5°C и над 20°C (отнася се за температурата на въздуха и на основата)
- Работните инструменти да се измият с вода веднага след употребата им.
- Да не се смесва Кнауф Силиконова боя с други материали
- Прясно нанесената боя трябва да бъде пазена от температури под нулата и бързо изсъхване.
- Поради промяна на консистенцията и влиянието на атмосферните условия могат да се получат отклонения в цвета.

Забележки

Работите трябва да се извършват при сухи условия, при температура на въздуха и основата от +5°C до +25°C. Всички данни се отнасят за температура +20°C и относителна влажност на въздуха 50%. При други условия трябва да се вземе предвид по-бързо или по-бавно изсъхване на боята. Негорим материал. Не се класифицира като опасен материал. Изделието да се съхранява на място, недостъпно за деца. Изделието да се пази от температури под нулата и пряка слънчева светлина.

Гъстота	около 1,45 kg/dm ³
Температура на приложение	от +10°C до +25°C
Ориентиран разход при еднократно боядисване с валиче за структурна мазилка: със зърно 3 mm	около 0,2 l/m ²
Термична устойчивост:	-20°C до +70°C

Складиране

До 12 месеца от датата на производство, при складиране на палети, на сухо място и в оригиналните, ненарушени опаковки. Да се пази от пряка слънчева светлина и температури под нулата!

Опаковки

Кофи 15 l. Палети 552 kg 24 бр.
Кофи 10 l. Палети 600 kg 60 бр.
Кофи 5 l. Палет 435 kg 60 бр.

Номер на изделието

64797	гр. I, 5 l
64797	гр. II, 5 l
64797	гр. III, 5 l
64796	гр. I, 15 l
64796	гр. II, 15 l
64796	гр. III, 15 l

Препоръки

Не трябва да се полага боя върху стени, изложени на силно слънчево греене. Да не се смесва материалът с други бои. До момента на пълното изсъхване боядисаната повърхност трябва да се предпазва от дъжд. Да се използват фасадни мрежи.

Изделието притежава хигиенен сертификат от Държавния институт по хигиена, техническо одобрение на Института по строителна техника AT-15-5533/2006

"Комплект изделия за изпълнение на термоизолация на външни стени на сгради по системата KNAUF-THERMO-W"

☎ (+359) 2 91 789 10

▶ www.knauf.bg

@ info@knauf.bg

Кнауф България ЕООД

BG - 1618 София, ул. Ангелов връх 27

тел.: (+359) 2 91 789 10, факс: (+359) 2 91 789 43

SIL/BG/07.2007

Настоящата техническа карта определя обхвата на използване на материала и препоръчвания начин на извършване на работите. Освен посочените препоръки, работите трябва да се извършват в съответствие с правилата на строителството и принципите на безопасност и хигиена на труда. Производителят гарантира качеството на изделието, но няма влияние върху условията и начина на неговото използване. В случай на съмнения трябва да се направят собствени проби на използването. С издаването на настоящата техническа карта предходните технически карти губят валидността си.