

ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ 04.01.16-SVN ИНТЕРИОРНИ БОИ ЗА СТЕНИ

DECOR Blackboard paint

Боя за писане с тебешир

1. Описание, приложение

DECOR Blackboard paint екологична интериорна боя за стени, произведена на основата на високо съдържание на водна дисперсия на специални полимерни свързващи вещества, превръщаща основата в повърхност, върху която може да се пише с тебешир. Писането с тебешир е възможно 3 дни след последното нанасяне на боята. Тебеширът може да се изтрива от боядисаните повърхности с кърпа или гъба, натопена в разтвор от обикновено битово почистващо средство. Подходящи основи са фини, достатъчно твърди шпакловани повърхности. Възможно е нанасяне и върху добре прилепнали и устойчиви на мокро търкане дисперсионни мазилки. Лесна е за нанасяне, предлага се в черен и зелен цвят. Филмът на боята има матиран вид, може да се мие и е високо устойчив на мокро търкане – стандарт SIST EN11998.

2. Начин на опаковане, цветови нюанси

Пластмасови кофички по 0,65 л:

- черна
- зелена

3. Технически данни

Гъстота (кг/дм ³)		1,36	
Съдържание на лесно летливи органични съединения ЛОС (VOC) (г/л)		< 1 изискване EU VOC – категория A/a (от 01.01.2010 г.): < 30	
Време за изсъхване T = +20 °C, относителна влажност на въздуха = 65 % (брой часове)	сухо при пипане	30 минути	
	подходящо за следваща обработка	4	
характеристики на изсъхналия филм на боята	Класификация по SIST EN 13300	Устойчивост на мокро триене	устойчив, клас 1
		покривност	клас 2 при ефикасност 8,0 м ² /л
		блясък	матов
		стойност Sd (EN ISO 7783-2) : (d = 100 μm) (m)	< 0,70 Клас II (средна паропропускливост)

4. Подготовка на основата

Основата трябва да бъде твърда, суха и чиста – без слабо свързани частици, прах, мазнини, масла и други замърсявания.

При нормални условия (T=+20°C, относителна влажност на въздуха = 65 %) прясно нанесените шпакловки съхнат или зреят не по-малко от 1 ден за всеки милиметър дебелина. При вече боядисани повърхности от основата се отстраняват всички разтворими във вода и бързо разтворими слоеве боя. Преди боядисване саразените със стенна плесен и мухъл стени задължително се санират по подходящ начин. Преди първото боядисване задължително нанасяме грунд – АКРИЛНА Емулсия (АКРИЛНА Емулсия : вода = 1 : 1). Преди боядисването може да нанесем високопокривната интериорна боя за стени JUPOL Gold. Основното покритие се нанася с бояджийска или зидарска четка, а може също и с бояджийски валеж със средно дълъг косъм или от текстил, а също и с напръскване. При нормални условия (T = +20 °C, относителна влажност на въздуха 65 %) можем да започнем да боядисваме 4 – 6 часа след нанасяне на основното покритие.

При освежаващо боядисване с боя със същото качество не се налага грундиране.

Приблизителен или среден разход на грунда (в зависимост от абсорбцията и грапавостта на основата)		
АКРИЛНА емулсия : вода = 1 : 1	80 – 100 мл/м ²	(Акрилна емулсия 45 – 100 мл/м ²)
или		
JUPOL Gold : вода = 1 : 1	90 – 100 мл/м ²	

5. Подготовка на боята

Преди употреба боята само се разбърква и не се разрежда. Боята, която ще се използва за измазване на всички повърхности и в един и същ цвят нюанс, се егализира в достатъчно голям съд. За големи повърхности, когато по такъв начин не е възможно технически да се осигури достатъчно количество боя дори за еднослойно нанасяне, в съда за егализация най-напред се смесват най-малко три кофички боя. Когато изразходим една трета от така приготвената боя, доливаме в съда нова боя и я размесваме с останалото количество. Количеството боя, необходима за боядисване на отделните повърхности, се изчислява или преценява спрямо площта на повърхностите и данните за средния разход, а в специфични случаи разходът се определя с измерване върху достатъчно голяма тестова повърхност.

6. Нанасяне на боята

Боята се нанася в два слоя в интервал 4 – 6 часа (Т = +20 °С, отн. влажн. на въздуха = 65 %), с бояджийски валеж с косъм или от текстил (оптимална дължина на косъма или нишката от 9 до 12 мм; може да се използва естествен или изкуствен косъм или текстил от различни синтетични влакна – полиамид, дракон, вестан, найлон, перлон или полиестер), с бояджийска четка за нанасяне на дисперсионни бои за стени или с напръскване. При работа с валеж се използва подходяща мрежа за отцеждане. Всяка отделна стенна повърхност се боядисва без прекъсване от единия до другия край, а при по-големи от стандартните размери едновременно боядисваме на няколко етажа с водоравно застъпване на принципа мокро върху мокро. При работа със стандартен бояджийски валеж или пистолет за пръскане винаги първо се обработват недостъпните повърхности (външни и вътрешни ъгли, улуци, тесни каси за врати и прозорци и др.), като си помагаме с подходящи четки или по-малки бояджийски валежи, пригодени за дадените условия.

Боядисването е възможно само в подходящи условия или в подходящи микроклиматични условия: температура на въздуха и стенната основа в диапазона от +5 °С до +30 °С, а относителната влажност на въздуха не по-висока от 80 %.

Приблизителен или среден разход за двуслойно нанасяне: DECOR Blackboard paint: 160 – 190 мл/м ² (в зависимост от абсорбцията и грапавостта на основата)

Валежите се почистват с шпатула за изтриване на боята, след което инструментите веднага се измиват добре с вода. Заради високата механична устойчивост на филма на боята при нужда е необходимо да се защитят околните повърхности, тъй като нежелани засъхнали петна от боята трудно ще бъдат отстранени.

8. Мерки за безопасност

Подробни указания за работа и боравене с продукта, използване на лични предпазни средства, третиране на отпадъците, почистване на инструментите, мерки за първа помощ, предупредителни означения, предупредителни фрази, компонентите, определящи опасността, предупреждения за опасности и декларация за безопасност, ще намерите на интернет страницата на JUB или ги поискайте от производителя или продавача. При нанасяне на продукта е необходимо да се спазват също указанията и предписанията в областта на безопасността на работа с гипсаджийски, бояджийски и строителни материали.

9. Поддръжка и реновиране на боядисаните повърхности

Боядисаните повърхности не се нуждаят от никаква специална поддръжка. Недобре прилепналият прах и други слабо прилепнали замърсявания могат да се изметат или изсмучат. Не се разрешава премахване на тебешира с четка, с грубата страна на почистващата гъбичка (нетъкан материал) или с други механични или химични средства, които причиняват щети по филма на боята. Нанесеното почистващо средство да не се оставя да действа дълго време върху повърхността на покритието. При повърхности, от които замърсяванията или петната не могат да се отстранят по описания по-горе начин, се прави освежаващо боядисване, което обхваща ново двуслойно нанасяне на боя, описано в главата „Нанасяне на боята“. При освежаващо боядисване обикновено не се налага грундиране.

10. Съхранение, условия за транспортиране и годност

Съхранение и транспорт при температура +5 °С до +25 °С, защитен от пряка слънчева светлина и далеч от

достъпа на деца, ПРОДУКТЪТ ДА НЕ ЗАМРЪЗВА!

Годност при съхранение в оригинално затворена и неповредена опаковка: не по-малко от 12 месеца.

11. Контрол на качеството

Качествените характеристики на продукта са определени с вътрешни производствени спецификации и съответстват на словенските, европейските и останалите стандарти. Постигането на заявеното или предписаното ниво на качество се гарантира от въведената система за цялостно овладяване и контрол на качеството ISO 9001, обхващаща ежедневна проверка на качеството в собствени лаборатории, както и периодични проверки в Института по строителство в Любляна и други независими експертни институции в страната и чужбина. При производството на продукта строго се спазват словенските и европейските стандарти в областта на опазването на околната среда и гарантирането на безопасността на труда и здравето, което доказват сертификатите ISO 14001 и OHSAS 18001.

12. Друга информация

Техническите инструкции в тази брошура се основават на нашия опит и се предоставят с цел да се постигнат оптимални резултати при използването на продукта. Не поемаме отговорност за вреди, възникнали в резултат на погрешен избор на продукт, неправилна употреба или некачествена работа.

Нюансът на цвета може да се различава от отпечатъка в цветовия каталог или от потвърдената мостра, като общата цветова разлика ΔE_{2000} – определя се съгласно ISO 7724/1-3 и по математическия модел CIE DE2000 – е максимум 1,5 за нюанси от цветовия каталог JUB. За контрола са меродавни правилно изсъхналият слой боя върху тестовата основа и стандартът на въпросния нюанс, който се съхранява в TRC JUB d.o.o. Разликата в нюанса на цвета, която е следствие от условия на работа, несъответстващи на инструкциите в настоящия лист с технически данни, неподходящо приготвяне на боята, неспазени правила за егализация, нанасяне върху неподходящо подготвена, с твърде висока или твърде ниска абсорбция, повече или по-малко грапава, влажна или недостатъчно суха основа, не може да бъде предмет на рекламация.

Настоящият лист с технически данни допълва и заменя всички предходни издания, като си запазваме правото на евентуални по-късно изменения и допълнения.

Означение и дата на издаване: **TRC-001/19-čad**, 22.01.2019 г.

Юб кемична индустрия д.о.о.

Дол при Любляни 28, 1262 Дол при Любляни, Словения

Тел.: (01) 588 41 00 централа

(01) 588 42 17 продажби

(01) 588 42 18 или 080 15 56 консултиране

Факс: (01) 588 42 50 продажби

Ел. поща: jub.info@jub.si

www.jub.eu

Продуктът е произведен в организация, притежаваща сертификати ISO 9001:2015, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2015