

Веспокс®EVP



Веспокс®EVP

Веспокс®EVP е издръжлива 2-компонентна гланцова епоксидна боя на водна основа за третиране на вътрешни повърхности, които са изложени на силно износване. Боята може да се нанася както върху стари, така и върху нови повърхности.

Веспокс®EVP не съдържа вредни разтворители и е практически без мирис.

Приложение

Веспокс®EVP е специално предназначен за боядисване и защита на минерални материали като бетон, зидария, гипс, етернит, камък и др. Настоящите области на употреба, в допълнение към подовете, са стени и тавани в сгради, където често се срещат агресивни атмосфери, химикали и въздействие на вода, напр. почистване под високо налягане.

Веспокс®EVP може да се използва и върху органични повърхности, като плоскости от дървесни влакна, гипсокартон и например върху фибростъкло в мокри помещения, където се поставят по-големи изисквания към водоотблъскващата способност на повърхността, почистване и т.н., като например в гаражи, изложбени зали, измиване/смазване халета и изобщо мокри помещения.

Имоти

Веспокс®EVP епоксидната боя съчетава висока устойчивост на износване с много добра адхезия. Използва се за боядисване на бетон, върху предварително боядисани повърхности, дърво и като цяло, където има търсене на хубави повърхности с добра издръжливост. Основата обаче трябва да е абсорбираща.

Веспокс®EVP е отворен за дифузия и следователно може да се използва с предимство, например в сутеренни помещения.

Инструкции за употреба


Предварителна обработка/субстрат: Основата трябва да е твърда, чисто обезмаслена и абсорбираща. При новоизлят бетон е важно слойта утайка да бъде отстранен преди боядисване с Vesproх®

EVP. Използвайте киселинно измиване с например 10% разтвор на солна киселина, последвано от щателно изплакване с вода или леко шлайфане, последвано от щателно вакуумиране. Върху предварително боядисани повърхности е важно да се отстранят всички мазнини, масло и разхлабена боя.

Разбъркайте: Смесването на двата компонента А и Б трябва да се извърши непосредствено преди нанасяне. Не смесвайте по-големи количества, отколкото могат да се използват за 2 часа при 20 °С.

Компонент Б се разбърква старателно, преди да се излее целият компонент А отгоре. След това сместа се разбърква за min. 3 минути с миксер на ниска скорост. Не се препоръчва частично смесване, но ако комплектът трябва да се раздели, разделянето трябва да се извърши точно.

(Вижте Технически данни – Съотношение на смесване).

	
Vesla Gulve A/S-Fabriksvej 12, 6920 Videbæk	
16	
EN 13813 SR	
Материал за замазка от синтетична смола за употреба на закрито	
Основни свойства	производителност
Реакция при пожар	Бл.т.н-S1
Отделяне на корозивни вещества	NPD
Водопропускливост	NPD
Механична устойчивост	NPD
Устойчивост на износване	NPD
Сила на сцепление	NPD
Устойчивост на удар	NPD
Звукоизолация	NPD
Опция за звукопоглъщане	NPD
Изолация	NPD
Химическа устойчивост	NPD
NPD = Не е определена производителност	

Експортиране

Веспокс®EVP се нанася с четка или ваялък. Препоръчва се следната процедура:

- 1) Vesproх се нанася върху чиста, суха повърхност®EVP (сместа може да се разрежда с максимум 5% вода, ако основата е силно абсорбираща). Консумацията при бл. 100 g/m²
- 2) Повърхността стои, докато изсъхне на ръка: т.е. при бл. 8 часа при 20 °C, но максимум 24 часа (ако отнеме повече време адхезията между двата слоя намалява) и повторно третиране с неразреден продукт. Консумацията: при бл. 200g/m²

Забележка: Боядисване с Vesproх®EVP в помещения с висока относителна влажност може да даде повърхност с матов вид - в най-лошия случай екранирана повърхност, затова е важно да се осигури добра вентилация в помещението. Висока температура = по-кратко време за използване // Ниска температура = по-дълго време за използване.

Безопасност при работа:

Пазете очите и кожата по време на работа. Прочетете информационните листове за безопасност преди употреба.

Технически данни			
Цветове	Продуктът може да се тонира в цветове по RAL и NCS		
Блясък	при бл. 60 - 80		
Съотношение на смесване	по тегло	А : Б = 1 : 4	
Плътност (готова смес)	при 20 °C	g/cm ³	1.25
Вискозитет (готова смес)	при 20 °C	mPa-s	1900-2100
Съдържание на сухо вещество		%	при бл. 60
Време на използване/живот	при 20 °C	минути	90-120
температура продукт	моята.	°C	15
	макс.		25
температура субстрат/стая	моята.	°C	10
	макс.		25
Изисквания към субстрата			
Силата на сцепление	моята.	N/mm ²	1.5
Остатъчна влага, измерена с CM уред	макс.	%	6
Относителна влажност	макс.	% RF.	50 (при 10°C) 85 (при 23°C)
Време за съхнене	прах сух при 20 °C	часа	8
	може да се стъпи след	часа	24
Втвърден чрез	при 20 °C	ден	5-7
Химическа устойчивост	Устойчив на слаби киселини (възможно е обаче обезцветяване), органични разтворители, масло, бензин и др.		

TDS: Vesproх®EVP

Актуализирано: 17/03-2022/CS

Продуктът е регистриран в базата данни на DGNB с номер NT9RPK и се използва с EPD-FEI-20150300-IBG1-EN

