

Composita 2

Прозрачен консолидиращ агент
| PAVAFLOOR LINE |

Състав Прозрачна двукомпонентна полимерна формула със среден срок на годност. Готов за употреба. Сатенен външен вид.

Области на приложение Прозрачен импрегниращ консолидиращ агент, специално за третиране на слоя Composita 1. Благодарение на импрегниращата си способност придава високи свойства на механична устойчивост и придава крайния цветен тон, съгласно цветовата таблица. Притежава също така противопрахови и противомаслени свойства. Въпреки това се препоръчва последващо нанасяне на горно покритие, като Idropol, Extrapol, Ultrapol, за да се постигне избраният ефект и желаният гланц, както и правилните свойства на химическа и механична устойчивост.

ЛОС lim 140 g/l - реално ЛОС< 15 g/l.

Маркировка **EN 1504-2**

- Покритие за защита на бетонни повърхности
- защита срещу рисковете от проникване (1.3)
- контрол на влажността (2.2)
- физическа устойчивост (5.1)
- повишено съпротивление (8.2)

Сертификати

- Продуктът може да потиска бактериалната пролиферация съгласно ISO 22196:2011.
- ЕРА (Агенция за опазване на околната среда) е сертифицирана за много ниски емисии, съгласно EN-ISO 16000 и AgBB "Процедура за оценка на емисиите на ЛОС от строителни продукти".
- Съответствие с LEED за материали с ниски емисии, EQ Credit 4.1-4.2-4.3, намаляване на емисиите на замърсители (VOC) в сградите.
- Сертификат за пожароустойчивост клас Bfl-S1 (EN 13501-1).

Качество Продуктът се подлага на внимателни и постоянни тестове в нашите лаборатории. Използваните суровини се подбират и контролират стриктно.

Технически данни	Резултати	Метод
Съотношение на катализа	100 тегловни части на базата с 10 тегловни части на реагента. Всички формулировки на Pava трябва да се смесят добре, преди да се пристъпи към различните етапи на прилагане. Ръчното смесване не е разрешено; неправилното смесване ще доведе до непълно втвърдяване на покритието. Предварително смесете компонент А (основа) с витло/блендер, след това добавете втория компонент В (реагент) и разбъркайте за минимум 3 минути, докато сместа стане хомогенна по плътност и цвят. Смесете различните компоненти, като внимавате да ги разбъркате добре с ниска скорост, за да се получи хомогенна цветна смес. Препоръчва се да се внимава особено много при смесването на цялата смес в рамките на отделните компоненти; с помощта на шпатула/нож, изгребете продукта от стените/дъното на буркана, за да запазите съотношенията на катализа.	13 IST 21

Специфично тегло	A 1,00 - 1,10 gr/cm ³ (*) B 1,10 - 1,20 gr/cm ³ (*) 1,05 - 1,15 g/cm ³ при 20± 2 °C.	ASTM D 1475 EN ISO 2811-1
Вискозитет при 25 ± 2°C	A 90 - 140 mPa s. (*) B 500 - 800 mPa s. (*) 100 - 180 mPa s.	ASTM D 2196 EN ISO 3219
Разреждане	Готов за употреба.	13 IST 21
Продължителност на смесването	Срок на годност 50 - 70 минути и+ 20± 2°C.	13 IST 22 EN 9514
Сушене и втвърдяване	Сушене на допир след 6 до 7 часа при 20± 2 °C и 50± 10 R.H. Втвърдяване на филма 4 до 8 дни, в зависимост от температурата.	ASTM D 1640 EN ISO 866
Покритие	След 10 - 18 часа в зависимост от температурата, не повече от 48 часа. Съвместимост и възможност за нанасяне на покрития, консултирайте се с техническия отдел.	ASTM D 1640
Консумация и добив	Теоретично за слой 0,100 - 0,130 kg/m ² при дебелина на µm 60 - 80.	13 IST 03
Външен вид на слоя	Непрозрачен прозрачен.	-
Брой на слоевете	Препоръчва се един слой.	-
Измиване на инструмента	С нитроразредител.	-
Складиране в склада	12 месеца от датата на производство (№ на партидата върху етикета на AAMMG) в плътно затворена оригинална опаковка на сухо и проветриво място при стайна температура. Не излагайте опаковката на пряка слънчева светлина. Защитете от замръзване. Транспортирането не трябва да се извършва при температура под 10°C. В противен случай камионът трябва да бъде изолиран.	-

След 7 дни при 25 ± 2°C Системата не е самоносеща съгласно UNI10966, а се обуславя от основата; образците, направени не с фолио, а съгласно UNI EN 13892-2.

Clс Адхезия (MPa) ASTM D 4541 EN 1542	> 1,5
Абразия. 1 kg 1000 kg ASTMD4060 EN ISO 5470/1	< 40 mg
Реакция на огън EN 13501-1	Bfl-s1
Твърдост на повърхността по Шор EN ISO 866	> 98 A

(*) Техническа спецификация в сертификата за анализ

Подготовка на повърхността

Основата ще се състои от правилно втвърдена Composita 1 и трябва първо да се шлайфа с 80-градусова хартия или абразивна мрежа, а след това със 120-градусова шкурка. Тази операция е необходима, за да се открият ламелните агрегати в дебелината на Composita 1 и да се постигне очакваният естетически резултат. Обърнете специално внимание на фазата на шлайфане, като винаги се опитвате да упражнявате хомогенен натиск, без да се спирате прекалено много на определени зони, за да получите правилен резултат без несъвършенства.

Преди да нанесете Composita 2, внимателно почистете повърхността от прах, която трябва да е здрава, втвърдена, суха и чиста. При наличие на пукнатини и/или напукване на основата, внимателно проверете естеството на тези явления: дали се дължат на пластично свиване и дали се дължат на напрегнато-структурни явления, засягащи самата основа. В случай на статични и динамични пукнатини/напуквания се консултирайте с нашия технически офис, за да предприемем подходящи мерки. Не може да се носи отговорност за продукта, в случай че такива процеси на пукнатини засягат самия продукт, тъй като и според UNI EN 10966 тези системи не са самоносещи.

Преди да се пристъпи към нанасяне на продуктите Pava, задължително се извършва предварителна обработка на всички критични точки (пукнатини в основата, ъгли, ръбове, вертикални ламели, дилатационни и/или конструктивни фуги, канали, улуци, решетки, корниз, водосточни тръби и водосточни тръби, стъпала и прагове, покривни прозорци, тръби за растения и проходни тела).

Приложение

Препоръчва се да се използва ваяк или четка със среден косъм за трудните части.

Цветове и опаковки

Прозрачни. Предлага се в следните опаковки:

Основа кг. 0,910 + Реагент кг. 0,090 = общо кг. 1,000 A+B База кг.

9,100+ Реагент кг. 0,900= общо кг. 10,000 A+B

Предупреждения

Не препоръчваме употребата на продукти, които при отваряне на опаковката трябва да показват признаци на нестабилност и/или разграждане, включително съствяване, кристализация, желатинизация, утаяване, флотация и т.н., дължащи се на неправилно съхранение на материала (температура/влажност) по време на транспортирането или при окончателното съхранение, или накрая за употреба след изтичане на срока на годност

Силно препоръчително е, преди да използвате продуктите на Pava, да посетите курс за апликатори. Всеки, който използва тези продукти, без да е лицензиран за това, го прави на свой риск и без отговорността на производителя.

Технически бележки

При влажни основи или при насрещна влага ≥ 4% (измерена с калциев карбид), образуване на мехури, Възможно е образуване на мехури или отделяне на нанесените слоеве.

В тези случаи е възможно проблемът да бъде овладян чрез предварително нанасяне на Trico Bar с функция за спиране на парите. Такъв продукт трябва да се нанася в 2 слоя при общ разход от поне 1,5 кг/кв.м. Консултирайте се с техническия лист на продукта и с Техническия офис за подходящи указания.

Стандарт UNI 11835

Стандартът UNI 11835, който е в сила от 2021 г., определя и сертифицира фигурата на апликаторите и търговските техники на системи от смоли за хоризонтални и вертикални вътрешни и външни повърхности, като очертава техните основни изисквания, набора от знания, умения, самостоятелност и отговорности, които в рамките на веригата на строителните доставки трябва да отличават и характеризират тези професионални фигури в отношенията им с публични и частни клиенти, компании, проектантите и спецификаторите.

Стандартът UNI 11835 включва знанията, въведени с новото издание на стандарта UNI 10966, и прави по-точен профил на операторите в сектора, като подчертава типичните му характеристики. Освен това стандартът очертава операторите на системи от смоли, като ги разделя на четири професионални фигури (специалист по монтаж на системи от смоли, майстор по монтаж на системи от смоли, майстор по монтаж на декоративни системи от смоли и техник по продажбите). За всяка професионална фигура са описани съответните задачи, както и знанията и уменията, необходими за изпълнението им.

Следователно областта на смолистите покрития изисква, както е описано по-горе, компетентност и професионализъм. Те могат да бъдат сертифицирани в съответствие с UNI CEI EN ISO/IEC 17024 чрез патент, получен чрез изпит (писмен, практически и устен), положен при сертифициран орган от трета страна, както е определено в UNI 11835.

Силно препоръчително е да се включите в професионализиращи дейности, за да придобиете лиценз за професионална квалификация, така че да притежавате компетенциите и уменията, изброени в проспектите на гореспоменатия стандарт UNI 11835, които могат да бъдат свързани с ниво 4 съгласно класификацията QNQ (Препоръка

2017/C189/03, приложение II). Следователно производителят не може да носи отговорност, ако операторът не е

притежава лиценз за квалификация и произтичащите от него валидирани умения, в случай на неправилна употреба или недостатъци в извършените работи, тъй като продуктите трябва да са предназначени за строго професионална употреба.

Продукт за професионална употреба

Да се съхранява на място, недостъпно за деца. По време на употреба и сушене проветрявайте добре помещенията. Не яжте, не пийте и не пушете по време на употреба. Носете защитни ръкавици и очила по време на употреба и използвайте обичайните предпазни мерки за работа с химикали. В случай на контакт с очите или кожата незабавно измийте обилно с вода и потърсете лекарска помощ. В случай на поглъщане незабавно се свържете с център за борба с отравянията или с лекар. Проветрете помещенията, преди да останете в тях.

Установено е, че горепосочените продукти имат слабо въздействие върху околната среда и дават възможност за намаляване на замърсяването с разтворители, като същевременно подобряват качеството, безопасността и хигиената на потребителя. Препоръчваме стриктно спазване на хигиенните разпоредби, които се използват при работа със смоли (Circ. Min. Lav. 46/1979 и 61/1989). За информация нс безопасност информационен лист.

QR-CODE

На етикета на всеки продукт е посочен съответният QR-CODE за преглед и изтегляне на информационния лист. В случай на неуспешно изтегляне, моля, свържете се с Техническия отдел.

Информацията, съдържаща се в листа с технически данни, е най-актуалната информация, с която разполагаме и в която си запазваме правото да правим необходимите промени; въпреки това тази информация трябва да се счита за нямаща обвързваща сила и не доказва никакви правни договорни отношения или задължения, свързани с договора за покупка. Тъй като употребата на продукта се извършва и извън нашия контрол, отговорността за неправилна употреба на продукта се носи изключително от потребителя и следователно не означава поемане на каквито и да било наши гаранции и отговорности за крайния резултат от работата. Всяко изявление за гаранция с цел ефективност изисква изрично и конкретно писмено потвърждение от страна на Pava Resine Srl. Те също така не освобождават клиента от изключителното задължение и отговорност за проверка на пригодността на нашите продукти за предвидената им употреба и цели; освен това клиентът е длъжен да провери дали стойностите, посочени в информационния лист, са валидни и за интересувашата го партида продукт и не са заменени и/или заменени от по-късни издания. Този лист с данни отменя и заменя предишните. За останалата част, моля, вижте нашите Общи условия за доставка, в частност и по отношение на отговорността за евентуални дефекти. Нашите Общи условия за доставка са достъпни на нашия уебсайт на адрес www.pavaresine.com.

Информационен лист № 753

Издание №

2 от 08.01.2024

г.

4 от 4