

Composita 1

Декоративна система тип микротерацо с ниска
дебелина | PAVAFLOOR LINE |

Състав

Еднокомпонентна формула на базата на модифицирани съполимери, без разтворители, с добавки от дозирани смеси на силициев диоксид и специални пълнители и тънки ламелни агрегати, идващи от повторна употреба на вторични суровини, съгласно принципите на екологичната устойчивост и в съответствие с критериите CAM съгласно D.M. 23/16/22 и UNI EN ISO 14025 и 15804, както и методологията LCA (ISO 14040 - 44), съотнесени към правилата на кръговата икономика.

Система на водна основа за интериорни декоративни
повърхности. ЛОС lim 140 g/l - реални ЛОС < 15 g/l (без
вода).

Области на приложение

Composita представлява изключително гъвкаво иновативно предложение за довършителни работи, което допълва различни стилове на интериорния дизайн. Тя е идеална за вертикални подови и стенни покрития и/или аксесоари за обзавеждане. Това е модерна повърхност, която създава усещане за бетонна пълнота и масивност с монолитен вид въпреки ограничената си дебелина. Модерен материал за нова интерпретация на повърхностите от миналото.

Крайният ефект, в зависимост от избраната текстура, може да напомня на полиран бетонен под, но и на по-класическия вид на фино венецианско теракот. За разлика от нея, тя позволява крайни дебелини от едва 2-3 мм, лесно и бързо нанасяне и не изисква скъпо и отнемашо време водно шлайфане и полиране, а шлайфането се извършва на сухо!

Маркиране

EN 13813

Подове - Замазки и материали за замазки - Свойства и изисквания

- устойчивост на износване (AR1)
- якост на залепване (B2,0)
- устойчивост на удар (IR4)
- излъчване на корозивни вещества (SR)

Сертификати

- Продуктът е в състояние да инхибира растежа на бактериите в съответствие с ISO 22196:2011.
- ЕРА (Агенция за опазване на околната среда), 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 (ЛОС) 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	Еднокомпонентен. Всички формулировки на Pava трябва да се смесят добре, преди да се пристъпи към различните етапи на нанасяне. Не се допуска ръчно смесване; смесвайте с витло при ниска скорост; неправилното смесване ще доведе до непълно втвърдяване на покритието.	13 IST 21
Специфично тегло	1,60 - 1,70 g/cm ³ при 20± 2°C, в зависимост от структурата	ASTM D 1475 EN ISO 2811-1
Вискозитет при 25± 2°C	2000 - 3000 mPas	ASTM D 2196 EN ISO 3219
Разреждане	Готов за употреба.	13 IST 21
Живот на смесване	Не е приложимо.	13 IST 22 EN 9514
Сушене и втвърдяване	Изсъхване след 6 часа при 20 ± 2°C и 50 ± 10% R.H. Втвърдяване след 12 часа в зависимост от условията на околната среда.	ASTM D 1640 EN ISO 866
Повторно покритие	След 16 - 24 часа в зависимост от температурата на околната среда; не по-късно от 48 часа.	ASTM D 1640
Консумация и добив	Приблизително 0,850 kg/m ² за първия слой; приблизително 0,750 kg/m ² за втория слой.	13 IST 03
Външен вид на филма	Непрозрачен.	-
Брой слоеве	Препоръчват се два слоя.	-
Измиване на инструменти	С нитроацетон.	-
Съхранение	12 месеца от датата на производство (№ на партидата върху етикета на AAMMGG) в оригиналната, плътно затворена опаковка на сухо и проветриво място, за предпочитане при стайна температура не по-ниска от + 10°C. Не излагайте опаковките директно на слънце. Предпазвайте 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 самоносеца в съответствие с UNI 10966, а е обусловена от основата; образците не са от фолио, а в съответствие с UNI EN 13892-2.

Кл на сцепление (MPa) ASTM D 4541 EN 1542	> 1,5
Удължение при скъсване (%)	< 5,0

(*) Техническа спецификация в сертификата за анализ

Подготовка на повърхността

Основата трябва да се подготви чрез специфична механична подготовка (шлифоване, шлайфане или обезмасляване, според случая) и след подходящо отстраняване на праха да се пристъпи към нанасяне на специфичен стимулатор на сцеплението или грунд в зависимост от конкретната основа (Unico, Reform, Malta Design и др.).

Всички несъвършенства или неравности, които могат да нарушат крайния естетически ефект, трябва да се коригират чрез шлифоване и/или изглаждане на основата преди нанасянето на следващите продукти. При наличие на процеси на напукване и/или пукнатини в основата, внимателно проверете естеството им.

дали те се дължат на пластично свиване и дали се дължат на напрегнато-структурни явления, засягащи самата основа самата основа. В случай на статични и динамични пукнатини/напуквания се консултирайте с нашия технически офис, за да се намесите по подходящ начин. Не може да се носи никаква отговорност за продукта, в случай че такива процеси на пукнатини засегнат продукта, тъй като и според UNI EN 10966 тези системи не са самоносещи.

Всякакви следи от масла, мазнини, бои, ефлоресценция и т.н. трябва да бъдат предварително отстранени, както и всички креда или подвижни части.

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

Условия на приложение

Препоръчваме продуктът да се нанася при температури $\geq 10^{\circ}\text{C}$ и $\leq 35^{\circ}\text{C}$ и относителна влажност на въздуха $\leq 70\%$. Прилагането при различни условия на околната среда може да доведе до естетически и/или технически дефекти от различен вид и непостигане на характеристиките и експлоатационните качества на продукта. Консултирайте се с Техническия отдел в случай на специални ситуации.

Приложение

С мистрия на два последователни етапа с интервал от поне 12-16 часа.

Нанесете продукта в посоченото по-горе количество, като внимавате да осигурите равномерност на нанесения слой, който трябва да бъде приблизително 1 mm за всяко нанасяне. Поради тази причина се препоръчва продуктът да не се бърсне, а да се разнася равномерно и редовно.

След като се втвърди, пристъпете към шлайфане, първо с 80-градусова хартия или абразивна мрежа, а след това със 120-градусова хартия.

Тази операция е необходима, за да се открийт ламелните агрегати в рамките на 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 равномерен резултат без несъвършенства.

Цветовете и опаковката

Предлага се в 10 различни готови за употреба текстури (ефекти) в следните опаковки:

Botticino Fine, Carrara Fine, Granito Fine, Grigio Fiorentino, Occhialino Fine, Pietra Fine, Travertino Medio, Possagno Classico:

kg. 5,000

kg. 10,000

Pietra Lavica: kg. 4,350 - kg. 8,700

Кралски камък: kg. 4,600 - kg. 9,250 DE

Cielab <5,0 не е задължителен.

Предупреждения

Не препоръчваме употребата на продукти, които при отваряне на опаковката показват признаци на нестабилност и/или разграждане, включително съгъстяване, кристализация, желатинизация, утаяване, флотация и т.н., дължащи се на неправилно съхранение на материала (температура/влажност) по време на транспортиране или в зоната за крайно съхранение, или употреба след изтичане на срока на годност

Преди да използвате продуктите на Pava, силно се препоръчва да посетите курс за апликатори. Всеки, който използва тези продукти, без да е оторизиран за това, прави това на свой риск и без каквато и да е отговорност от страна на производителя.

Технически бележки

При наличие на влажни основи или при насрещна влажност $\geq 4\%$ (измерена с калциев карбид) е възможно образуване на мехури, напластяване или отделяне на нанесените слоеве.

В тези случаи проблемът може да бъде овладян чрез превантивно нанасяне на Trico Bar с на спирачката за пари. Този продукт трябва да се нанася на 2 слоя с общ разход от поне 1,5 kg/кв.м. Консултирайте се с техническия лист на продукта и с Техническата служба за съответните указания.

Стандартът UNI 11835, който е в сила от 2021 г., определя и сертифицира фигурата на апликаторите и търговските техники на смолни системи за хоризонтални и вертикални вътрешни и външни повърхности, като очертава основните изисквания, набора от знания, умения, самостоятелност и отговорности, които в рамките на строителната верига трябва да отличават и характеризират тези професионални фигури в отношенията с публични и частни клиенти, компании, проектанти и спецификатори.

Стандартът UNI 11835 включва знанията, въведени с новото издание на стандарта UNI 10966, и по-точно описва 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 секторът на смолистите покрития изисква компетентност и професионализъм, както е описано по-горе. Последните могат да бъдат сертифицирани в съответствие с UNI CEI EN ISO/IEC 17024 чрез лиценз, получен чрез изпит (писмен, практически и устен), положен при трети сертифициран орган, както е определено в UNI 11835.

Силно препоръчително е да се участва в дейности за професионално усъвършенстване, за да се придобие лиценз за професионална квалификация, така че да се притежават компетенциите и уменията, изброени в проспектите на гореспоменатия стандарт UNI 11835, които могат да се свържат с ниво 4 от класификацията QNQ (Препоръка 2017/C189/03, приложение II). Поради това производителят не може да носи никаква отговорност, в случай че операторът не притежава лиценз за квалификация и произтичащите от него валидирани умения, в случай на неправилна употреба или недостатъци в извършената работа, 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 се консултирайте с лекар. В случай на поглъщане незабавно се свържете с център за борба с отравянията или с лекар. Проветрете помещенията, преди да останете в тях.

Горепосочените продукти имат слабо въздействие върху околната среда и намаляват замърсяването с разтворители, като подобряват качеството, безопасността и хигиената на потребителя. Препоръчваме стриктно спазване на хигиенните разпоредби при работа със смоли (Circ. Min. Lav. 46/1979 и 61/1989). За информация вижте нашия информационен лист за безопасност.

QR-CODE

На всеки етикет на продукта 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 информационния лист, е най-актуалната информация, с която разполагаме, и си запазваме правото да правим промени в нея; тази информация обаче не трябва да се разглежда като обвързваща и не създава никакви правни договорни отношения или допълнителни задължения към договора за покупка. Тъй като продуктът се използва и извън нашия контрол, отговорността за неправилната употреба на продукта се носи единствено от потребителя и не означава, че ние поемаме каквато и да е гаранция или отговорност за крайния резултат от работата. Всяка декларация за гаранция с цел ефективност изисква изрично и конкретно писмено потвърждение от страна на Pava Resine Srl. Те не освобождават клиента от изключителната тежест и отговорност да провери пригодността на нашите продукти за предвидената им употреба и цели; освен това клиентът е длъжен да провери дали стойностите, посочени в техническия паспорт, са валидни и за партидата продукт, която го интересува, и дали не са заменени и/или за м е н и от последващи издания. Настоящият технически лист отменя и заменя предишните. За останалата част, моля, вижте нашите Общи условия за доставка, в частност и по отношение на отговорността за дефекти. Нашите Общи условия за доставка са достъпни на нашия уебсайт на адрес www.pavaresine.com.

Информационен лист № 752

Издание № 2

от 08.01.2024 г.