

СЪСТАВ

Двуконпонентен, епоксиден състав за подови настилки, без разтворители, с добра химическа и механична устойчивост, подходящ за антистатично дисипативно покритие.

РАБОТЕН ДИАПАЗОН

Филмово покритие върху хоризонтални бетонни повърхности и / или стоманени конструкции след нанасяне на Primer Pava COND за реализиране на дисипативни покрития.

Подходящ за транзит на средно леки или средно тежки колесни промишлени превозни средства с многослоен цикъл.

С неръждаеми електропроводими пигменти, за да се създаде антистатично покритие с дисипативна способност на статично електричество, създава се ефективна защита от ESD събития ("ElectroStatic Discharge", т.е. електростатични разряди). Електропроводимо, покритието разрежда електростатичните заряди посредством подходяща система за заземяване (в съответствие с действащите разпоредби по въпроса за безопасността и защитата на стоките и хората).

Работен обхват от -10°C. до + 40° C.

СЕРТИФИКАЦИИ

- Пожарна сертификация клас Bfl-S1 (EN 13501-1), Report nr. 0002846, 03/10/2012.
- Продуктът е способен да инхибира бактериалната пролиферация, съгласно ISO 22196:2011, Report nr.16-7744/A.
- EPA (Агенция за защита на околната среда) сертифицирана за много ниските емиси, според EN-ISO16000 и AgBB "Процедура за оценяването на емисии VOC на строителните продукти".
- Нормативно съгласие LEED за материали с ниски емисии (low emitting materials), EQ Credit 4.1—4.2—4.3, намаляване емисиите на замърсители(VOC) в сградите.

EN 1504-2



Второ защитно покритие на бетона, според EN 1504-2, DOP nr 150127-2014, сертификация Factory Production Control Body nr. 0546, сертифицирано през 2017, който издава маркировката CE.

Coating for Ingress Protection, Moisture Control, Physical Resistance and Chemical Resistance (1.3 C – 2.2 C – 5.1C – 6.1 C)

МАРКИРОВКА

EN 13813



Подове - Замазки и материали за замазване - Свойства и изисквания

- *устойчивост при износване (AR0,5)*
- *устойчивост при компресия (C50)*
- *устойчивост при огъване (F20)*
- *сила на сцепление (B2,0)*
- *устойчивост при сблъсък (IR10)*
- *емисии на корозивни вещества (SR)*

КАЧЕСТВО

Продуктът е подложен на внимателни и постоянни проверки в нашите лаборатории. Използваните суровини са строго подбрани и контролирани.

СПЕЦИФИЧНИ ТЕХНИКИ

Получени резултати, смесвайки BASE + REAGENTE

МЕТОД ЗА АНАЛИЗ

100 части с тегло Base с 23 части с тегло Reagente E.

Всички съставки Pava Resine трябва да бъдат смесени внимателно, преди да се пристъпи към различни фази на прилагане. Не се допуска ръчно смесване. Неправилното смесване довежда до непълно втвърдяване на покритието.

При съединяване на различни компоненти, разбъркайте внимателно на ниска скорост, за да се получи хомогенна хроматична смес . Препоръчва се внимателно да смесите цялото съдържание на отделните компоненти, с помощта на шпатула/нож, обирайки продуктът от стените и дъното на съда, така че да поддържате съотношенията на катализа непроменени.

Смесете повторно с миксер компонентът A (Base) и последователно добавете вторият елемент B (reagente), смесвайте в продължение на 3 минути, докато съединението стане хомогенно по отношение на плътността и цветността.

13 IST 21

Съотношение на катализи (*)



СПЕЦИФИЧНИ ТЕХНИКИ	Получени резултати, смесвайки BASE + REAGENTE	МЕТОД ЗА АНАЛИЗ
Съотношение на катализи (*)	За цветната версия се препоръчва използването на пълната опаковка. В случай че е необходимо да се разделят опаковките, внимавайте всички цветни компоненти да се смесят добре, за да се разпръснат равномерно пигментите. С помощта на прецизен кантар, разделете компонентите, обръщайки голямо внимание, за да запазите съотношенията на катализа на отделните елементи непроменени, за да не се стигне до лошо представяне.	13 IST 21
Специфично тегло (**)	1,45 - 1,65 gr/cm ³ на 20 ± 2°C.	ASTM D 1475
Сух остатък (**)	100 (±2) %.	ASTM D 2369 EN ISO 3251
Вискозитет при 25±2 С (**)	2000 - 4500 mPa s.	ASTM D 2196 EN ISO 3219
Разреждане (*)	В зависимост от нуждите и средата, в която се прилага: с етилов алкохол (храна) или специфичен разреждител (за други цели). Процентността варира от 5% до 25% в зависимост от поръзността и абсорбцията на основата.	13 IST 21
Продължителност на сместа (*)	Pot-life 60 ' - 80 ' на + 20 ± 2°C..	13 IST 22 EN 9514
Изушаване и втвърдяване (*)	На допир след 10 - 12 часа на 20 ± 2°C. и при 50 ± 10% U.R.. Втвърдяване на филм: от 4 до 8 дни, според температурата. Склонност към потъмняване при ниски температури (< 10°C) и висока U.R. (> 70%).	ASTM D 1640 EN ISO 866
Повторно нанасяне на покритието (**)	След 24 часа, според температурата, не повече от 48 часа. При несъвместимост, консултирайте се с техническия офис.	ASTM D 1640
Консумация и добив (*)	(теоритично за всеки слой) 0,200-0,300 kg/m ² .	13 IST 03
Филмов външен вид (*)	Гланц; леко пожълтяване, поради излагането на U.V. лъчи, износването и стареенето.	/
Брой слоеве	Един или повече слоеве, в зависимост от изисквания филм.	/
Инструменти за измиване	С нитро разреждител.	/
Съхранение в магазин	12 месеца в добре затворена оригинална опаковка във вентилирана и суха околна среда, със стайна температура. Не излагайте опаковките директно на слънце.	/

(* Test eseguiti secondo le modalità riportate nel piano interno di controllo, provini non a film. RIF. UNI EN 13892-2 (altospessore). (**) Valori Tipici

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

След 7 дни на 25 ± 2°C

Системата не е саморазливаща се според UNI10966, но зависи от основата, създадени са измерители не като филм, а според UNI EN 13892-2

Адхезия Cls (MPa) ASTM D 4541 EN 1542	> 2,0
Електрическа проводимост (M Ohm) CEI 64-4	0,9-100
Реакция при огън EN 13501-1	B _f -s1
Абразия Taber 1Kg 1000g ASTM D4060 EN ISO 5470/1	< 39mg
Повърхностна твърдост UNI EN ISO 866	> 98 A

Повърхностни подготовки

Почистете перфектно повърхността, която трябва да е здрава, подправена, суха и достатъчно грапава (възможно е шлайфане).

Евентуалните несъвършенства или нередности, които могат да компрометират крайния естетически ефект, трябва да бъдат коригирани чрез шлайфане и/или трябва да се регулира основата преди полагането на следващи продукти.



Повърхностни
подготовки

При наличие на процеси на напукване и/или пукнатини в основата, внимателно проверете естеството на тези явления: ако се дължи на оттегляне или на структурни функционални явления, които тежат върху самата опора. Както при статични, така и при динамични пукнатини, се консултирайте с техническия отдел, за да се намесят по подходящият начин. Никаква отговорност не може да носи продуктът, в случай че тези процеси на напукване засягат същото, като в UNI EN 10966, такива системи не са саморазливащи се.

Евентуални следи от масла, смазки, бои, глазури и т.н., трябва да бъдат предварително отстранени.

Преди да продължим към полагане на продуктите Pava Resine е задължителна предварителна обработка на всички критични точки (евентуални напуквания по основата, ъглите, ръбовете, вертикалните клапи, добавяне на разширение или на структури, писти, канализации, решетки, свързване на стрехи, водосточни тръби, стъпала и прагове, капандури, системни тръби и преминаващи тела).

Приложения

четка, валик и машина за боядисване, при температури, не по - ниски от + 10°C. Тъй като произведения филм е почти непроницаем, при наличие на влага може да се образуват мехурчета или отлепвания.

Опаковки и бои

Наличен в метални контейнери от kg. 14,350 (B+R), стандартни бои.

ΔE Cielab <5,0 не обвързващ.

Предупреждения

Ако при отваряне, продуктите показват някакви признаци на нестабилност/ разграждане, сред които са съгъстване, кристализация, желиране, утаяване .. и т.н. , поради неправилно съхранение на материала (температура/влажност), както по време на транспортиране до магазина, така и в крайния склад или поради изтичане срокът на годност, НЕ се препоръчва използването им.

Продуктът е за професионална употреба.

Силно се препоръчва, преди употреба на продуктите Pava Resine да участвате в подготвителен курс.

Който и да използва тези продукти без да бъде подготвен се излага на риск.

Дръжте далеч от деца. По време на работа проветряйте добре работното място. Не яжте, не пийте и не пушете по време на работа. По време на употреба носете винаги защитни ръкавици и очила. Измийте се незабавно в случай на контакт с очите или кожата и се консултирайте с лекар. В случай на поглъщане веднага се свържете с медицинска помощ.

Правила за спазване

Гореспоменатите продукти имат слабо въздействие върху околната среда и въздействат за намаляване на замърсяването с разтворители, подобрявайки качеството, безопасността и хигиената на потребителя. Препоръчително е стриктно спазване на хигиенните правила във връзка с боравенето със смоли (Cir. Min. Lav. 46/1979 e 61/1989). За повече информация вижте информационния лист за сигурност.

QR-CODE: IN CASO DI MANCATO DOWNLOAD DALL'ETICHETTA RICHIEDERE NUOVA EMISSIONE. Le indicazioni contenute nella scheda tecnica sono quanto di più aggiornato a ns.disposizione sulle quali ci riserviamo ogni opportuna modifica; tali informazioni devono tuttavia essere considerate senza alcun valore vincolante e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Dato che l'impiego del prodotto ha luogo anche al di fuori del ns.controllo le responsabilità per l'errata utilizzazione dello stesso ricadono esclusivamente sull'utilizzatore e quindi non comportano l'assunzione di alcuna nostra garanzia e responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni. Qualsiasi dichiarazione di garanzia ai fini di efficacia necessita di espressa e specifica conferma scritta da parte di Pava Resine Srl. Non dispensano inoltre il cliente dall'onere e responsabilità esclusivi di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge, peraltro il cliente è tenuto a verificare che i valori riportati nella scheda tecnica siano validi anche per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati e/o sostituiti da edizioni successive. La presente scheda annulla e sostituisce le precedenti. Per il resto si rimanda alle ns. Condizioni Generali di Fornitura, in particolare anche riguardo alla responsabilità per eventuali difetti. Le nostre Condizioni Generali di Fornitura sono disponibili sul nostro sito all'indirizzo www.pavaresine.com

