

СЪСТАВ

Състав, на базата на епоксидни- модифицирани смоли, саморазширяващ се, включващ синтетично свързващо вещество, балансирана хидравлика и минерални филтри, с три компонента, предварително дозирани за дебелина от 1,5 - 4 mm.

РАБОТЕН ДИАПАЗОН

Непрекъснати настилки, дори в присъствието на лека влажност, възстановяване и преквалификация на стари, влошени, индустриални подове. Интервал от -10°C. до +60° C (непродължителен).

Да се използва като временна бариера срещу влагата (поне 2 mm дебелина) преди полагане на епоксидни, полиуретанови покрития или PMMA, върху влажни или неподправени основи.

Ефективност, като саморазливно покритие:

- Изравняване или ремонт на подови настилки в бетон, на нови работни места или ремонтни дейности, дори в химически агресивна среда (защитен с подходящо покритие).
- Ремонт на повърхности с ниска дебелина, дори върху влажни подове, без особени естетически изисквания.
- Изравнителен слой за следващото полагане на епоксидни и полиуретанови покрития, както и покрития от синтетичен лист, за плочки, килими или дървени паркетни.
- Ремонт и поддръжка на монолитни или такива с подово отопление.
- Разработен за използване върху циментови основи:
- Подходящ за контрол на влажността (Принцип 2, Метод 2.3 от норма EN 1504-9)
- Подходящ за възстановителни работи (Принцип 3, Метод 3.1 от норма EN 1504-9)
- Подходящ за физическа устойчивост (Принцип 5, Метод 5.1 от норма EN 1504-9)

Autopava Crete W70 може да бъде използвана от професионалисти, притежаващи подходящо ниво на способност и опит.

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 + PARTE C

МЕТОД ЗА АНАЛИЗ

НЕУТРАЛНА ВЕРСИЯ: да се съединят Част А с Част В, смесвайки добре с подходящ миксер на ниска скорост, старайки се да получите хомогенна бяла смес.

Добавете хладка вода (около 2,8 литра в опаковката А+В+С от kg. 15,340 или около 20%) в прясно емулгирана смола А+В и разбъркайте добре, разреждайки перфектно целия продукт.

Добавете част С бавно продължавайте да разбърквате всичко, докато се получи хомогенен хоросан.

ЦВЕТНА ВЕРСИЯ: да се съединят Част А с Част В, смесвайки добре с подходящ миксер на ниска скорост, старайки се да получите хомогенна бяла смес; добавете оцветяваща паста на водна основа (около 5% от общото А+В+С) и проверявайте правилното смесване.

Добавете хладка вода (около 1,5 литра в опаковката А+В+С от kg. 15,340 или около 10%) в прясно емулгирана смола А+В и разбъркайте добре, разреждайки перфектно целия продукт.

Добавете част С бавно продължавайте да разбърквате всичко, докато се получи хомогенен хоросан.

Важно: в случай че продуктът е твърде бавен е възможно да добавите от 0,5% до 3% от общото А+В+С от ускорителния W70L.

Съотношение на катализи:

Върху 100 части (А+В+С) за цялата опаковка от kg. 15,340 (комп. А+В+С)

-100 части компонент А (равни на kg. 1,420)

-100 части компонент В (равни на kg. 1,420)

-880 части компонент С (равни на kg. 12,500)

Смесете добре всеки отделен компонент преди да вземете част от него.

Важно: дръжте компонентите на хладно и сухо място, не ги излагайте на слънце и на високи температури.

13 IST 21

Съотношение на катализи(*)



Специфично тегло (**)	1,70 - 1,90 g/cm ³ на 20 ± 2°C.	ASTM D 1475 EN ISO 2811-1
Сух остатък (**)	Състав на водна основа, без ратзворители.	ASTM D 2369 EN ISO 3251
Разреждане (*)	Вижте раздела "Съотношение на катализи".	13 IST 21
Продължителност на сместа (*)	Pot-life 40 - 50 минути на 20 ± 2° C (смесен продукт).	13 IST 22 EN 9514
Изсушаване и втвърдяване (*)	На допир след макс 12 часа при темп. от 20 ± 2°C и 50 ± 10% на U.R.	ASTM D 1640 EN ISO 866
Повторно нанасяне на покритието (**)	След 2- 3 дни, според температурата, влажността на основата и съществуващия въздушен обмен, използвайки всякакъв вид покритие: бои, смоли, и т.н. Ако и следващият цикъл е с покритие непронпусливо на пари (епоксидни или плиуретанови) тествайте с влагомер изсъхналостта на основата. Пълно втвърдяване - 25 дни. При несъвместимост, консултирайте се с техническия офис.	ASTM D 1640
Консумация и добив (*)	Като изглаждащо съединение: Разгънете 2,000 - 2,500 kg/m ² гладко по мрежата от 0,150 kg/m ² ; Като саморазширяващо се: Разгънете 3,500 - 4,500 kg/m ² положете върху мрежа от 0,150 kg/m ² ; Теоритично изчисление на дебелината, която трябва да се постигне: Разгънете около 2,000 kg/m ² за всеки милиметър дебелина.	13 IST 03
Филмов външен вид (*)	Натурален, тъмно сив Simil RAL 7005, леко обелени - при поискване могат да бъдат пигментирани с паста на водна основа, за да бъдат включени в реагента в количество 5% от общото A+B+C.	/
Брой слоеве	Един слой от 1-2 mm дебелина като подрязани, максимум 4 mm. като саморазливни. Повърхностни дебелини до 5 mm върху едно леене, излагайки на опасност правилното втвърдяване на саморазливния хоросан.	/
Инструменти за измиване	Първо измиване с вода и второ почистване с нитро разреждител.	/
Съхранение в магазин	Шест месеца в добре затворена оригинална опаковка във вентилирана и суха околна среда с темп., не по-ниска от +10°C и не по-висока от 25°C; съхранявайте продукта запечатан и не го излагайте 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 ДААНИ

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	> 2,5
Устойчивост при Компресия (MPa) за 7дни	> 55
Коеф. на топлинно разширение (cm/cm°C)	1,5 ± E-5
Устойчивост при флексотракция (MPa) за 28 дни.	12 ± 5
Еластичен модул (MPa).	15000
Реакция при пожар EN13501-1	B _{fl} -s1

Повърхностни подготовки

Повърхността трябва да бъде почистена перфектно, без следи от масла и мазнини, механично изтриване, смилане или фрезование. Ако повърхността е много пореста и абсорбираща е необходимо да нанесете един слой Reform-A Pava 72, след което незабавно да процедурате с инсталацията Autopavacrete върху не още втвърдения продукт.

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 опаковки

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 т 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 стряхи, водосточни тръби, стъпала и прагове, капандури, системни тръби и преминаващи тела.)

Приложения

Назъбена мистрия и валак; нанасяйте при температури, не по-ниски от + 15°C и не по-високи от 25 °C при основата.

От съществено значение е да преминете няколко пъти с валак, за да премахнете задържаня въздух.

- Ако Autopava Crete W70 е използвана като временна бариера срещу влагата, дебелината на слоя трябва да бъде поне 2 мм (~ 4.500 kg/m³).
- Препоръчва се добра вентилация, за да премахне излишната влага, в затворените пространства, в които се използва Autopava Crete W70.
- Autopava Crete W70 току що нанесен, трябва да бъде защитен от влага, конденз и вода поне за 24 часа.
- Избягвайте продуктът да се суши твърде бързо след полагането, предпазвайте го от вятър и силни течения, не го излагайте директно на слънчева светлина докато е още пресен.
- Нанасяната при екстремни условия (високи темп. и ниска влажност) могат да причинят бързо изсъхване на продукта, трябва да избягвате до колкото е възможно употребата на curing-compound.
- Директното излагане на слънце може да допринесе за промяна в цвета; това по никакъв начин не засяга механичните свойства на продукта.
- Ефектът на временна бариера срещу влагата (TMB - Temporary Moisture Barrier) е ограничен във времето, ако не се включват следващи подготовки или наслагвания.
- Проверявайте винаги стойността на повърхностната влажност на слоя Autopava Crete W70 дали са минали 5-7 дни от монтажа му, преди нанасянето на допълнителни смолисти покрития.
- Статичните фуги изискват предварителна обработка с лента за грунд и Autopava Crete W70 . Действайте по следния начин:
- Статична пукнатина: предварително пълнене и изравняване с епоксидни смоли, консултирайте се с техническия офис.
- Динамична пукнатина: (>0.4 mm) ако е необходимо, нанесете покриваща лента от еластомерен материал или да се проектира като съединение, консултирайте се с техническия офис.
- Неправилната оценка и не подходящата обработка на пукнатините могат да доведат до намалена продължителност на материала и до образуване на пукнатини.

Опаковки и бои

Наличен в следните опаковки:

Base kg. 1,420 + Reag. kg. 1,420 + част C kg. 12,500 = общо kg. 15,340 A+B+C.

При пигментиране с цветни паста на водна основа до 5% от общо A+B+C. 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 (Circ. 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 Sri. 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

