

СЪСТАВ

Unico Pava е еднокомпонентен фиксиращ грунд във водна дисперсия с отлична адхезия и устойчивост върху различни повърхности, включително стъклени основи.

Продуктът, съставен от Pava Resine, се състои от специфични смоли и подходящи подобрени агрегати с максимална гранулометрия 0,5, което го прави готов за употреба материал, който се нанася лесно и бързо.

Unico Pava е идеален за силно закотвяне върху различни повърхности за различните декоративни цикли на Pava Resine или дори при необходимост е отличен грунд на адхезия дори върху непопиващи или стъклени повърхности.

При плочките той изравнява и елиминира абсорбцията, като също така премахва засенчващия ефект на фугите със съответната армировка от стъклени влакна. Продуктът се нанася с американска мистрия от неръждаема стомана. Подходящ е за сияещи подове.

Температура за нанасяне от +1°C до +35°C.

РАБОТЕН ДИАПАЗОН

приложим като основа за закрепване на хоризонтални и вертикални повърхности, като:

- плочки или стъклени повърхности, подходящо измити и обезмаслени, не е необходимо да се извършват механични абразии
- твърди, сплотени и безпрахови бетонни замазки и подове
- дървени, гипсокартонени, полимерно-циментови и силикатни панели
- каменен материал
- боядисан метал
- подходящо механично подготвени боядисани стени
- вътрешно обзавеждане
- подходящ за сияещи подове

ПРЕДИМСТВА

- отлична сила на закрепване върху непопиващи повърхности
- идеален за възстановяване на плоскостта върху основите на плочки
- изравнява абсорбцията, като избягва засенчващия ефект на фугите върху плочките
- Лесен дори за вертикално инсталиране
- отлична механична устойчивост
- подреждане само след 2-3 часа
- продукт готов за употреба

СЕРТИФИКАЦИИ

- Пожарна сертификация клас Bfl-S1 (EN 13501-1), Report nr. 0002846, 03/10/2012.
- Продуктът е способен да инхибира бактериалната пролиферация в съответствие с ISO 22196:2011, Report nr. 16-7744/A.
- EPA (Агенция за защита на околната среда) сертифицирана за много ниските емисии, според ENISO16000 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 13813



МАРКИРОВКА

Подове - Замазки и материали за замазване - Свойства и изисквания

- *устойчивост при износване (AR1)*
- *сила на сцепление (B2,0)*
- *устойчивост при удар (IR4)*
- *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
Съотношение на катализи (*)	Еднокомпонентен продукт.	13 IST 21
Специфично тегло (**)	1,63 ± 0,3 g/cm ³	ASTM D 1475 EN ISO 2811-1
Разреждане (*)	Готов за употреба.	13 IST 21



СПЕЦИФИЧНИ
ТЕХНИКИ

Получени резултати, смесвайки BASE + REAGENTE

МЕТОД ЗА
АНАЛИЗ

Изушаване и втвърдяване (*)	На допир след 2 часа на 20 ± 2°C. и на 50 ± 10% U.R. Втвърдяване на филм от 4-6 дни, според температурата.	ASTM D 1640 EN ISO 866
Повторно нанасяне на покритието (**)	6-8 часа на +1°C 2-3 часа на +35°C	ASTM D 1640
Консумация и добив (*)	Приблизително 2-2,5 kg/m ² за два слоя	13 IST 03
Брой слоеве	Два слоя.	/
Инструменти за измиване	С вода.	/
Съхранение в магазин	Може да се използва в рамките на 24 месеца от датата на опаковане. Предпазвайте материала от влажност, лед и директна слънчева светлина. Температура на съхранение: от + 5 ° C до + 30 ° C. Продуктите трябва да останат в оригиналните, неотворени опаковки.	/

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

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 UNI EN 13892-2.

Адхезия Cls (MPa) ASTM D 4541 EN 1542	> 1,5
Адхезия към остъклена керамика (MPa) ASTM D 4541 EN 1542	> 2,0
Максимална гранулометрия (mm)	0,5
Реакция при огън EN 13501-1	B _{fl} -s1

Повърхностни
подготовки

Подготовката на основата е от съществено значение, за да се гарантира отличен краен резултат, поради което повърхността, която ще се третира, трябва да бъде чиста от замърсители, суха и кохерентна. Във всеки случай е необходимо да се извърши подходяща подготовка на повърхността в зависимост от вида на подложката.

Абсорбиращите основи - цименти, мазилки, изглаждащи смеси - трябва да бъдат внимателно изследвани, за да се уверите, че са подходящи и структурно здрави, без повърхностно разпадане и прах, без отделяне на части.

Продължете с изготвянето на Unico Pava с алкалноустойчива армировъчна мрежа от фибростъкло и продължете с изготвянето на армировъчната мрежа до пълното покритие на армиращата мрежа, идеалният вариант е да се изпълнят два слоя от продукта. Потребление в два слоя от около 2-2,5 kg/m².

Неабсорбиращи основи: плочките трябва да бъдат обезмаслени и внимателно почистени. Проверете дали прилепват перфектно към основата и ако някои плочки не са добре залепени, отстранете ги и запълнете липсващите части с циментова замазка. Продължете с изготвянето на Unico, като поставите армирана мрежа от фибростъкло, устойчива на алкали, и продължете с нанасянето на Pava Unico, докато армиращата мрежа не бъде напълно покрита. Обикновено при fugи с ширина от 2 до 5 мм разходът се удостоверява на 2,7 kg/m² и до пълното покриване на армировъчната мрежа. В случай на по-големи fugи, за да се избегне прекомерната консумация на продукта, е препоръчително първо да се пристъпи към фугирането им с Pavafix Unico и след изсушаване, да се пристъпи към леко шлайфане на излишъците и петната, причинени от фугиране, и да се продължи с изготвянето на Pava Unico, както е посочено по-горе.

В случай на очевидни уплътнения или дефекти върху направената повърхност, преди да се пристъпи към последващите етапи на обработка, се препоръчва да се пристъпи към практикуване на механична абразия, извършена с подходящо оборудване и абразивни дискове. Свободната и застояла вода от субстрата, от предишни процеси на измиване или от метеорологични събития трябва да се отстрани или изсуши с подходящи средства. Продуктът е готов за употреба. Инструментите трябва да се почистват с вода върху пресен продукт, в противен случай ще е необходимо инструментите да се почистват с механични средства след изсушаване. Пълното узряване на цикъла, необходимо за пълния капацитет на използване, се получава след 7 дни.

Приложения	Американска и стоманена мистрия.
Опаковки и бои	Наличен в НЕУТРАЛНА версия в опаковки от 5 и 20 kg.
Предупреждения	<p>Ако при отваряне, продуктите показват някакви признаци на нестабилност/ разграждане, сред които са съгъстяване, кристализация, желатинизиране, 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.</p> <p>Продуктът е за професионална употреба.</p> <p>Силно се препоръчва, преди употреба на продуктите Pava Resine да участвате в подготвителен курс.</p> <p>Който и да използва тези продукти без да бъде подготвен се излага на риск.</p> <p>Дръжте далеч от деца. По време на употреба 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.</p>
Правила за спазване	<p>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.</p>

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



ONE-COMPONENT PRIMER FOR THE PREPARATION OF THE SUBSTRATES FOR DECORATIVE CYCLES

COMPOSITION

Unico Pava is a one-component fixing primer in aqueous dispersion, with excellent adhesion and resistance on various surfaces, including glassy substrates.

The product formulated by Pava Resine consists of special resins and selected aggregates with a maximum grain size of 0,5 mm, making it a ready-to-use material that is easy and quick to apply.

Unico Pava is ideal for creating a strong anchor on various surfaces for the various Pava Resine decorative cycles, or even in the need for an excellent adhesion primer or anchor on even non-absorbent or glassy surfaces.

On tiles it evens out and eliminates absorption, also eliminating the shading effect of the joints with the special glass fibre reinforcement. The product has to be applied with a stainless steel trowel. Suitable for radiant floors.

Application temperature: from +1°C to +35°C.

FIELDS OF USE

It can be applied as an anchoring primer on horizontal and vertical surfaces, such as:

- Properly washed and degreased tiles or glass surfaces; no mechanical abrasion is required;
- Solid, firm and dust-free concrete screeds and floors;
- Wood, plasterboard, polymer-cement and silicate panels;
- Stone material;
- Painted metal;
- Properly mechanically prepared painted walls;
- Interior furnishings;
- Suitable for radiant floors.

ADVANTAGES

- Excellent anchoring power on non-absorbent surfaces;
- Ideal for restoring flatness on tile substrates;
- Evens out absorption and avoids the shading effect of tile joints;
- Easy to lay, even vertically;
- Excellent mechanical resistance;
- Stackable only after 2-3 hours;
- Product ready to be used.

CERTIFICATIONS

- Fire Certification Class B_n-S1 (EN 13501-1), Report nr. 0002846, 03/10/2012;
- Product capable of inhibiting bacterial proliferation according to ISO 22196:2011, Report nr. 16-7744/A;
- EPA (Environmental Protection Agency) certified for very low emissions, according to EN-ISO 16000 and AgBB "Evaluation procedure for VOC emissions of construction products";
- Compliance with LEED regulations for low emitting materials, EQ Credit 4.1—4.2—4.3 reduction of the emission of pollutants (VOC) inside buildings.

MARKING



EN 13813

Floors - Screeds and screed materials - Properties and requirements

- *Wear resistance (AR1)*
- *Adhesion strenght (B2,0)*
- *Impact resistance (IR4)*
- *Emission of corrosive substances (SR)*

QUALITY

The product is subjected to careful and constant testing in our laboratories. The raw materials used are rigorously selected and controlled.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

RESULTS

ANALYSIS METHOD

TECHNICAL SPECIFICATIONS	RESULTS	ANALYSIS METHOD
Mixing-Ratio (*)	Single-component product.	13 IST 21
Specific Weight (**)	1,63 ± 0,3 g/cm ³	ASTM D 1475 EN ISO 2811-1
Dilution (*)	Ready to be used.	13 IST 21
Adhesion to Concrete (*)	> 1,5 MPa	ASTM D 4541 EN 1542
Adhesion on glazed ceramic (*)	> 2,0 MPa	ASTM D 4541 EN 1542
Maximum grain size (*)	mm 0,5	/



TECHNICAL SPECIFICATIONS	RESULTS	ANALYSIS METHOD
Fire Reaction (*)	B _{fl} -s1	EN 13501-1
Drying Time (*)	Touch dry after 2 hours at 20 ± 2°C and at 50 ± 10% R.H. Full hardening of the film from 4 to 6 days, depending on the temperature.	ASTM D 1640 EN ISO 866
Recoating (**)	6-8 hours at +1°C 2-3 hours at +35°C	ASTM D 1640
Consumption and Yield (*)	About 2-2,5 Kg/m ² , in total for two coats.	13 IST 03
Number of Layers	Two layers.	/
Tools Washing	With water.	/
Storage Life	Best before 24 months from production date. Protect the material from humidity, frost and direct sunlight. Storage temperature: from +5°C to +30°C. the products must remain inside the original packagings, not opened.	/
Preparation of Surfaces	<p>(*) Tests performed according to the methods indicated in the internal control plan. The product is not self-supporting UNI10966, but conditioned by the support. No film tests RIF. ISO UNI EN 13892 - 2 (highthickness). (**) Typical Values.</p> <p>The preparation of the substrate is fundamental to guarantee an excellent final result; therefore, the surface to be treated must be free of any pollutant, dry and coherent. In any case, adequate surface preparation must be carried out according to the type of substrate.</p> <p>Absorbent substrates - cementitious, plaster, skimming - must be carefully examined to make sure they are suitable and structurally sound bases, without surface crumbling and dustiness, without detaching parts.</p> <p>Apply Unico Pava with an alkali-resistant glass fibre reinforcement mesh in between and continue applying until the reinforcement mesh is completely covered; ideally, apply two coats of the product. Consumption after two coats is approximately 2-2,5 Kg./m².</p> <p>Non-absorbent substrates: the tiles must be degreased and cleaned carefully. Check that they adhere perfectly to the underlying substrate and, if some tiles do not adhere well, remove them and fill in the missing parts with cement mortar. Apply Unico Pava with an alkali-resistant glass fibre reinforcing mesh in between and continue applying Unico Pava until the reinforcing mesh is completely covered. Normally, with a joint width of mm. 2 to 5, the consumption is around 2,7 Kg/m² until the reinforcement mesh is completely covered. In the case of wider joints, in order to avoid excessive consumption of product, it is advisable to first grout them with Pavafix Unico and, once dry, sand down the excess and burrs caused by the grouting and then apply Unico Pava, as specified above.</p> <p>If there are ridges or evident defects on the surface, it is advisable to carry out mechanical abrasion using suitable equipment and abrasive discs before proceeding with the subsequent work phases. Free and stagnant water from the substrate, from previous washing operations or weather events must be removed or dried with suitable means. The product is ready to be used. Tools must be cleaned with water on fresh product, otherwise it will be necessary to clean the tools with mechanical means after drying. Complete cycle curing, necessary for full capacity of use, is obtained after 7 days.</p>	
Application	American spatula, steel trowel.	
Packs and Colors	NEUTRAL Version in packagings of Kg. 5 and 20.	
Warnings	<p>If at the opening of the container the products show signs of instability/degradation, including thickening, crystallization, gelatinisation, sedimentation, flotation, etc., due to incorrect storage of the material (temperature/humidity) both during transport and in the final warehouse or for use after the expiry date, its use is not recommended.</p> <p>Product for professional use.</p> <p>Before using Pava Resine products, it is strongly recommended to participate in the applicator course. Anyone using these products without being licensed to do so does so at their own risk.</p> <p>Keep out of reach of children. During use and drying, ventilate the premises well. Do not eat, drink or smoke during use. Wear protective gloves and goggles and use the usual precautions when handling chemicals. In case of contact with eyes or skin wash immediately with plenty of water and seek medical advice. If swallowed, contact a poison control center or doctor immediately. Ventilate the premises before staying there.</p>	



Rules to be Observed

The above mentioned products and technologies results low-environmental impact and permit to reduce the internal and external pollution caused by solvents, improving safety and hygiene of the user. Compliance to the hygienic standards in force as the use of epoxy resins (Circ. Min. Lav. 46/1979 and 61/1989) is strongly recommended. For more information, please see our Safety Data Sheet.

QRCODE: IN CASE OF NO-DOWNLOAD FROM THE LABEL REQUIRE THE NEW ISSUE. The indications contained in the technical data sheet are the most up-to-date available at our disposal on which we reserve all appropriate changes; however such information must be considered without any binding value and will not demonstrate any contractual legal relationship or ancillary obligation with the purchase contract. Since the use of the product also takes place outside of our control, the responsibility for the incorrect use of the product falls exclusively on the user and therefore does not involve the assumption of our guarantee and responsibility for the final result of the work. Moreover, they do not exempt the customer from the burden and exclusive responsibility of verifying the suitability of our products for their use and the intended purpose; in addition, the customer is required to verify that the values shown in the technical data sheet are also valid for the batch of product of interest and are not obsolete and/or replaced by successive editions. This sheet cancels and replaces the previous ones. For the rest, please refer to our General Terms and Conditions of Sale, particularly with regard to liability for defects. Our General Terms and Conditions of Sale are available on our website at www.pavaresine.com.

