

AUTOPAVAL System



WE PROTECT YOUR WORLD



COMBINAZIONI RICERCATE,
ELEGANT MODERN AND ANCIENT COMBINATIONS
MODERNE E UNICHE

RIVESTIMENTI DI CARATTERE, COATINGS WITH STRONG CHARACTER COMBINED CONIUGATI ALLE ULTIME WITH NEW TECHNOLOGIES TECNOLOGIE

Texture con carattere elegante e forte, sensazioni diverse si mescolano in un'unica soluzione: la modernità della superficie unica senza interruzioni, toni accesi e decisi in contrasto con il calore e le nuance tenui degli effetti ispirati alla delicata pietra naturale. Autopava combina questi aspetti con la ricerca della praticità e la durata nel tempo grazie alle tecnologie più avanzate.

Texture with elegant and strong character, different feelings are mixed together in a single solution: the modernity of the unique surface without interruption, bright and determined tones in contrast to the warmth nuance of the effects inspired by the delicate natural stone. Autopava combines these aspects with the search for practicality and durability thanks to the most advanced technologies.

AUTOPAVAL SYSTEM: AUTOPAVAL SYSTEM: GUIDELINES LA GUIDA

Autopava è un sistema a base di polimeri modificati sviluppato per finiture autolivellanti dello spessore di 1-3 mm. È un prodotto bi- e tricomponente disponibile nella versione **Autopava 2k** (bi-componente) o **Autopava 3k** (tricomponente) in relazione alle differenti necessità.

I prodotti possono essere forniti anche nella colorazione neutra pigmentabile in fase di miscelazione con l'aggiunta di paste coloranti (fornite da Pava Resine).

Autopava is a system which is made of modified polymers, and is developed for 1-3 mm thickness self-leveling coatings. It is a two- and three-components product which is available in **Autopava 2k** version (two-components) or **Autopava 3k** version (three-components) depending on the needs.

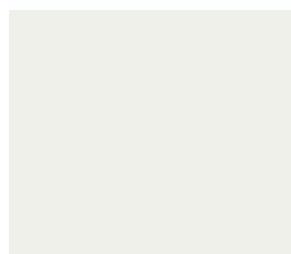
The products are supplied in neutral version, and they can be pigmented adding coloring pastes (provided by Pava Resine).



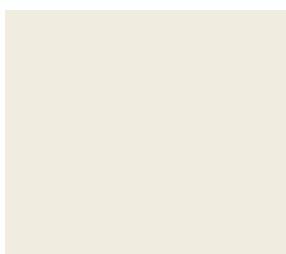
DAI SFOGO ALLA TUA CREATIVITÀ

FREE YOUR CREATIVITY

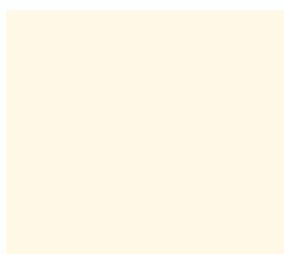
Le nuove linee di tendenza nelle texture e tonalità pastello.
The new trendy textures and pastel shades.



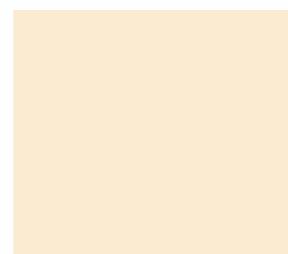
RAL 9003



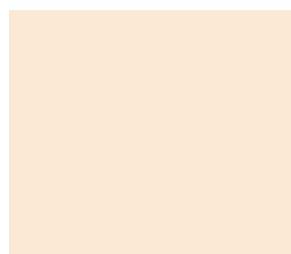
NCS S1002-Y



NCS S0603-Y20R



NCS S0907-Y30R



NCS S0907-Y50R



NCS S2002-Y



NCS S2010-Y20R



NCS S2020-Y30R



NCS S2010-Y40R



NCS S6010-Y10R



NCS S5010-Y30R



NCS S3030-Y20R

ESEMPI DI FINITURA EFFETTO MARMO

EXAMPLES OF "MARBLE EFFECT" FINISH



La tabella colori sopra riportata deve essere considerata come guida indicativa e pertanto sensibili differenze tra la riproduzione tipografica e la reale tonalità del prodotto dovranno essere tollerate nota la diversa origine e natura dei pigmenti impiegati nei due sistemi.
The above color chart should be considered as an approximate guide, and therefore significant differences between the printed reproduction and the actual product colors will be tolerated, considering the different origin and nature of the pigments which are used in the two systems.

PER LE NOSTRE TONALITÀ
FOR OUR COLORS WE ARE INSPIRED BY YOU
CI ISPIRIAMO A TE





FASI APPLICATIVE

GUIDELINES OF THE COATING

DEL RIVESTIMENTO

- Preparazione del supporto (vecchie piastrelle, marmo, calcestruzzo, ceramica, ecc.).
 - Levigatura accurata con utensili diamantati in funzione del supporto.
 - Applicazione a rullo, dopo adeguata depolveratura, di primer **Aggrappante Pava 100** (consumo previsto circa 0,100 kg/m²).
- Preparation of the surface (old tiles, marble, concrete, ceramic, etc.).
 - Sanding with diamond tools depending on the surface.
 - After dust removal lay by roll adhesion primer **Aggrappante Pava 100** (theoretical consumption about 0,100 kg/m²).

Applicazione Sistema AUTOPAVAL (autolivellante)

1. Applicazione di **Pavafondo 2S** a spatola (consumo in funzione dello spessore da realizzare) caricato circa al 30-50% con quarzo di granulometria 0,06-0,10 mm. (in alternativa sistema **Pavatekno**)
2. Carteggiatura ed aspirazione della superficie
3. Applicazione strato di formulato tri-componente **Autopava 3K** (resa teorica 2,0-2,5 kg/m²) addizionato con inerti quarziferi per l'ottenimento di una malta sintetica scorrevole ed autolivellante, esente da solventi e pigmentata nella gamma di colori previsti. Sul formulato appena steso si provvederà tramite un apposito rullo frangibolle a ripassare più volte la superficie.
4. Se necessario cerare la superficie con formulato **Pavalux** lucido/opaco applicato in adeguate quantità con idonea lucidatrice corredata di dischi in velcro di lana.

Per ulteriori informazioni vedere schede tecniche prodotti, condizioni ambientali e del supporto > 18°C e < 30°C.

Guidelines of AUTOPAVAL System (self-leveling)

1. Lay **Pavafondo 2S** by using a spatula (theoretical consumption according to the required thickness), mixed with 30-50% quartz 0,06-0,10 mm. size (as alternative use **Pavatekno** system).
2. Surface sanding and dust removal.
3. Lay three-component **Autopava 3k** (theoretical consumption 2,0-2,5 kg/m²) mixed with quartz in order to obtain a self-leveling, solvent free and colored product. On the still fresh product it will proceed through a special spiked roller to brush several times the surface.
4. If necessary lay a special wax on the surface with **Pavalux** (matt wax) by using suitable polisher with velcro wool disks.

For more information see technical data sheets of the products, environmental and floor conditions > 18°C and < 30°C.

DATI TECNICI

TECHNICAL DATA

Il sistema Autopava è stato sviluppato per soddisfare le esigenze degli ambienti indoor in quanto ogni singolo prodotto presenta **non significative emissioni VOC** (secondo Normativa EN ISO 16000 e Protocollo AgBB); inoltre presenta una **adeguata conducibilità termica** che ne permette l'impiego anche **nei pavimenti riscaldanti**.

Ottime sono le capacità adesive su svariati supporti (adeguatamente preparati) unitamente alle **resistenze all'abrasione** secondo UNI EN ISO 10545-7 (PEI III) e UNI EN 14411 (Classe 3).

La conformità alla Classe di Reazione al Fuoco secondo B_{fl-s1} permette l'uso anche in ambienti sottoposti a sorveglianza VV.FF. (Norma EN 13501-1).

Infine il sistema Autopava **inibisce la proliferazione batterica** garantendo l'igiene delle superfici trattate.

Per approfondimenti consultare ns. uffici e personale tecnico.

Autopava system has been developed to satisfy the requirements of indoor environments since each product has **no significant VOC emissions** (according to standard EN ISO 16000 and AgBB protocol); also it encourages **adequate thermal conductivity** which allows to operate also **on heating floors**.

It has good adhesion on various surfaces (properly prepared) and has high **wear resistance** according to EN ISO 10545-7 (PEI III) and EN 14411 (Class 3).

It is in compliance with B_{fl-s1} Fire Class Reaction, and it is recommended for use even in environments which are subject to Fire Fighters surveillance (EN 13501-1). Autopava system also inhibits the **proliferation of bacteria** ensuring the hygiene of the surfaces.

For further information please refer to our offices and technical staff.





WE PROTECT YOUR WORLD

via Dolomiti, 6/1
I-35018 San Martino di Lupari Padova
tel. +39 049 5953085 - +39 049 5952123
info@pavaresine.it - www.pavaresine.it

 Pava Resine srl

Rivenditore autorizzato - Agente di zona