



PAVABIO:

I NOSTRI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI
NATI DALLA NATURA
PER RISPETTARE LA NATURA

Brevetto-Patent N° 0001397539 linea Pavart by Pava Resine



UNICO LIMITE LA VOSTRA FANTASIA



**PER I NOSTRI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI
CI SIAMO ISPIRATI ALLA NATURA:
BIO-RESINE PER UN'ARCHITETTURA SOSTENIBILE**

Camminare su un tappeto di petali, inglobare piccoli elementi naturali, foglie, minerali, coralli, conchiglie... oppure materiali tecnologici come elementi fotosensibili, fibre ottiche, stampe fotografiche... o ancora amalgamare terre bruciate, fragranze e polveri di madreperla... tutto nel rispetto della natura e dell'ambiente.

La nuova sensibilità ambientale, congiunta alle esigenze della bioarchitettura, ha stimolato Pava Resine nella creazione e nello sviluppo dell'innovativa linea di **formulati resinosi "Pava-Bio" (modified bio-based resins)**.

In questa nuova tecnologia, che si basa sull'impiego di resine ricavate da biomasse, gli atomi di carbonio che compongono il tessuto

molecolare sono ottenuti da **fonti rinnovabili** e non dai consueti combustibili fossili (petrolio) con tutte le conseguenti implicazioni.

Queste nuove resine, pur dissociandosi dai prodotti di origine petrolifera, offrono la stessa garanzia di durata e un'ampia versatilità nonché la possibilità di realizzare molteplici effetti decorativi, il tutto ovviamente nel rispetto della natura e dell'ambiente.

Promotori di adesione, formulati autolivellanti, rivestimenti resinosi top-coat, elementi tridimensionali d'arredo... tutti questi compositi, corredati da riconoscimento brevettale, sono finalmente disponibili per colmare una sentita esigenza del mercato in merito alla **sensibilità ambientale**.

I LABORATORI DI RICERCA PAVA



Divisione decorativi

Settore restauri

Settore rivestimenti artistici

Settore oggettistica



IL FUTURO È STATO TRACCIATO... ORA BASTA SOLO PERCORRERLO.

Il recepimento delle numerose direttive Europee tra cui la 2004/42/CE (riguardante la limitazione dei solventi) nonché la recente introduzione del Regolamento **REACH Registration**, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemical Substance, ha spinto l'azienda ad un'analisi attenta della **eco-bio-compatibilità** di tutti i materiali coinvolti nella formulazione delle vernici, soppesando le rilevanti questioni legate alla salute umana ed all'impatto ambientale.

Partendo dalla trentennale esperienza maturata nello sviluppo dei rivestimenti per il settore alimentare e delle tecnologie all'acqua, Pava Resine si è orientata nello studio e nella sperimentazione di bio-materiali.

Con il supporto di autorevoli centri di ricerca ed Istituti universitari tra i quali il dipartimento di **Scienze Ambientali dell'Università Ca' Foscari di Venezia**, all'avanguardia nella **Green Chemistry**, sono state ricercate ed ideate nuove materie prime naturali utilizzabili in qualsiasi ambiente e per ogni tipo di esigenza.

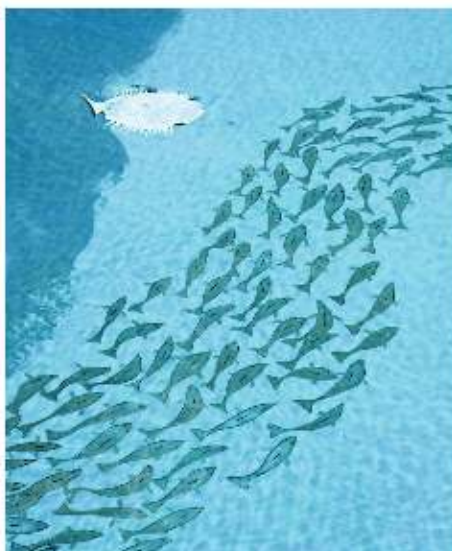


CAMPI DI APPLICAZIONE

- Locali pubblici, bar, pub
- ristoranti, hotel
- show room
- beauty factory, piscine
- negozi, uffici
- centri commerciali
- ospedali, case di cura
- scuole, musei
- abitazioni private

Brevetto-Patent N° 0001397539

linea Pavart by Pava Resine





PROTEGGIAMO IL VOSTRO MONDO

via Dolomiti, 6/1
I-35018 San Martino di Lupari - Padova
tel. +39 049 5953085 - +39 049 5952123
fax +39 049 9460866
e-mail: info@pavaresine.it
web: www.pavaresine.it

PAVABIO:

I NOSTRI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI
NATI DALLA NATURA
PER RISPETTARE LA NATURA

Brevetto-Patent N° 0001397539 linea Pavart by Pava Resine



PavIND
protective coatings

Divisione industriale

- Settore alimentare
- Settore acque e depurazione
- Settore impermeabilizzazioni
- Settore risanamenti strutturali



Pavart
artistic coatings

Divisione decorativi

- Settore restauri
- Settore rivestimenti artistici
- Settore oggettistica