RESIN FLOOR™

PARCHEGGI

PLANARITÀ
RESISTENZA
IMPERMEABILITÀ

RESINFLOOR: QUALITÀ E PROFESSIONALITÀ

Dal 1980 in Italia ed Europa creiamo pavimenti e superfici di calpestio e finitura che hanno in comune l'utilizzo della resina.

Il nostro obiettivo è offrire superfici resistenti, durevoli e di grande impatto estetico.
Superfici di valore, che possano essere una risposta concreta alle esigenze di qualunque ambiente, civile, commerciale o industriale.

L'esperienza sul campo ci ha insegnato che ogni pavimento è prima di tutto una scelta personalizzata, calibrata sulle caratteristiche tecniche ed estetiche richieste al rivestimento. Abbiamo investito tempo e risorse per essere **consulenti, progettisti e posatori** allo stesso tempo, perché siamo consapevoli che l'ascolto del cliente, la conoscenza dei materiali e l'esperienza sul campo concorrono in uguale misura al raggiungimento di un risultato ottimale.

TÜV PROFI CERT

Le certificazioni UNI EN ISO 9001 e UNI EN ISO 14001 accreditate da TÜV PROFICERT attestano il nostro impegno alla soddisfazione del cliente nel rispetto dell'ambiente.

RESIN FLOOR™

LA RESINA: UN MATERIALE UNICO

La resina per pavimenti è un materiale sintetico con proprietà adesive e strutturali eccezionali.
Unica nel suo genere, può dare vita a superfici dalle caratteristiche non ottenibili con nessun'altra tipologia di pavimentazione:

- **Flessibilità**
- **Impermeabilità**
- **Facile adesione**
- **Aggrappo**
- **Resistenza meccanica**
- **Stabilità chimica**

Questi aspetti, aggiunti alle innumerevoli possibilità di personalizzazione estetica e funzionale, rendono i pavimenti in resina adatti a ogni tipo di ambiente lavorativo, produttivo e domestico.

APPLICAZIONI

- **Industrie meccaniche, chimiche, farmaceutiche, magazzini**
- **Aree commerciali, negozi, uffici**
- **Ospedali, studi medici, ambulatori**
- **Industrie alimentari, cantine, cucine**
- **Ambienti domestici**
- **Parcheggi, garage, autorimesse**
- **Aree sportive indoor e outdoor**

I VANTAGGI DI UN PAVIMENTO IN RESINA

1. Resistenza adatta all'industria
2. Massima igiene e facile pulizia
3. Rinnovo economico e veloce
4. Pavimentazione su qualsiasi supporto
5. Sicurezza
6. Massimo grado di personalizzazione
7. Investimento che dura nel tempo

RESIN FLOOR™

RIVESTIMENTI IN RESINA PER:

- Parcheggi esterni ed interni
- Autosilos
- Garage e autorimesse coperte
- Passerelle
- Ponti
- Rampe
- Solai carrabili

PARCHEGGI

Le aree di parcheggio sono soggette a continue sollecitazioni e carichi da parte di automobili o autocarri. Esposizione ad acidi, idrocarburi e agenti atmosferici mettono ulteriormente alla prova i rivestimenti, che necessitano di specifici trattamenti anti usura per mantenere **performance adeguate nel tempo**.

La resina poliuretanica offre elevate caratteristiche di resistenza all'usura ed elasticità. Fillerizzata con cariche selezionate permette di ottenere superfici antiskid fondamentali per la corretta tenuta dei veicoli in ogni condizione atmosferica.

Nei cicli per parcheggi viene inoltre utilizzata una speciale finitura con materiali studiati per la resistenza ad **agenti atmosferici e agenti aggressivi** quali oli, carburanti, sali disgelanti, acidi e soluzioni saline.

CICLO PARCHEGGIO IN RESINA AUTOLIVELLANTE

Rivestimento in resina poliuretanica autolivellante, di spessore compreso fra 3 e 3,5 mm, ideale per pavimentazioni e impermeabilizzazioni di sottofondi per parcheggi sia interni che esterni, con superficie carrabile soggetta a traffico intenso.
Una superficie continua e planare, che unisce ad un ottimo **aspetto estetico** diverse **qualità tecniche,** come:

- **Elevata resistenza all'usura, all'abrasione e agli agenti chimici**
- **Effetto antiscivolo molto evidente**
- **Elevata elasticità tipica dei pavimenti resilienti**
- **Buona resistenza meccanica**

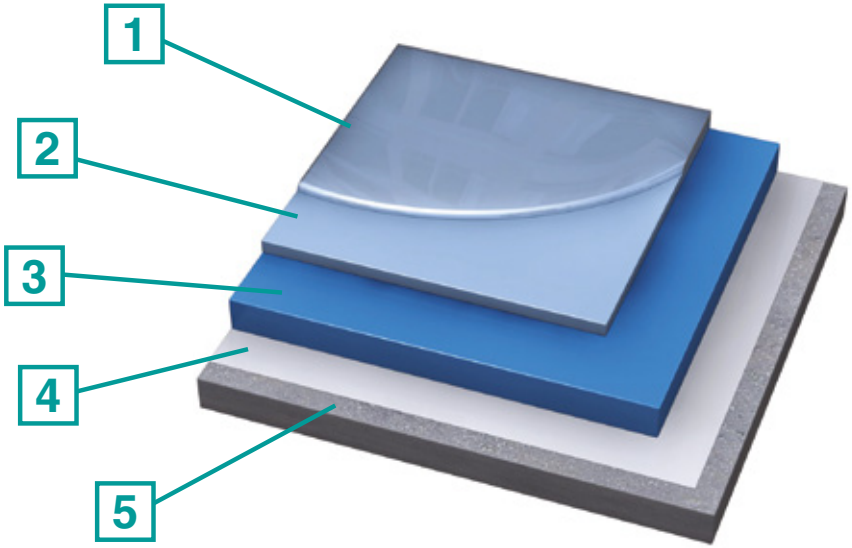
1 **Finitura anti UV** (0,3 mm)

2 **Rasatura poliuretanica** (0,4 mm)

3 **Autolivellante poliuretanico** (2 mm)

4 **Primer epossidico** (0,4 mm)

5 **Pavimento esistente** (massetto cementizio)



RESIN FLOOR™

CICLO PARCHEGGIO MULTISTRATO

Rivestimento in resina poliuretanica bicomponente dello spessore compreso fra 1,5 e 3 mm. Per la realizzazione si applicano più strati di resina uno sull'altro conferendo ai pavimenti:

- **Caratteristiche antisdrucciolo**
- **Buoni valori di resistenza meccanica**
- **Un gradevole aspetto estetico**

Ogni strato viene preparato con spolvero di quarzo, che favorisce l'adesione della resina sulle mani precedenti e dona allo strato finale l'**effetto antisdrucciolo**. Indicato per la copertura di sottofondi per aree dal **traffico medio-pesante**.

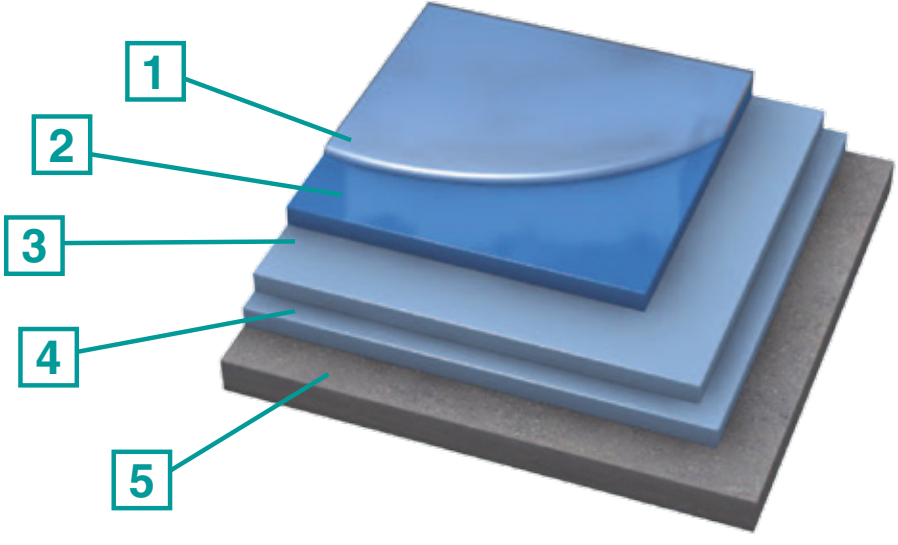
1 **Verniciatura**

2 **Rasatura pigmentata in resina epossidica**

3 **Rasatura in resina poliuretanica**

4 **Rasatura in resina poliuretanica**

5 **Pavimento esistente** (massetto cementizio)



RESIN FLOOR™

RIVESTIMENTO ANTIPOLVERE IN RESINA

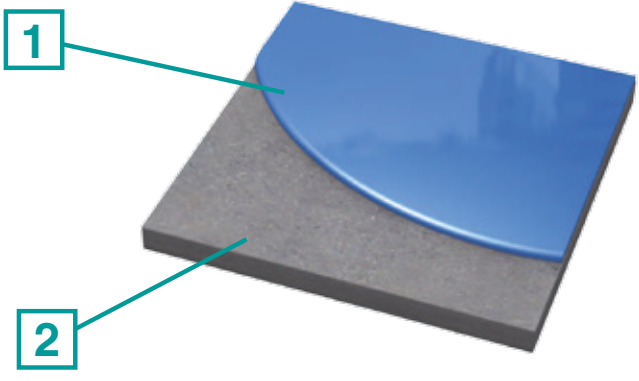
Applicabile come finitura protettiva su pavimentazioni in calcestruzzo nuove o in ottime condizioni

Il rivestimento antipolvere è una tipologia di trattamento applicabile su pavimenti industriali in calcestruzzo, massetti cementizi tradizionali e come finitura su resina cementizia autolivellante.
Tale trattamento consiste nell'applicare sul substrato in **calcestruzzo** (nuovo o comunque in ottime condizioni) un sottile **strato di resina** trasparente o colorata che:

- **Riduce le porosità della superficie e limita l'emissione di polvere**
- **Impermeabilizza a macchie di grasso ed oli**
- **Resiste al contatto con agenti aggressivi**
- **Facilita le operazioni di pulizia delle superfici**

1 **Verniciatura antipolvere realizzata in 2-3 passaggi**

2 **Pavimento esistente** (massetto cementizio)



RESIN FLOOR™

SEGNALETICA VERNICIATA IN RESINA

L' interno delle aree di parcheggio è importante favorire il corretto traffico dei veicoli.

Per farlo, si realizza la **segnaletica orizzontale**, come strisce, passaggi pedonali e pittogrammi, che permettono di distinguere facilmente le **corsie** dai posti auto e indicare dovutamente i **cambi di direzione**.

Inoltre, grazie alle infinite **possibilità cromatiche della resina**, è possibile evidenziare con colori specifici le diverse superfici quali aree di sosta, corsie di transito e camminamenti.

Le vernici utilizzate sono resistenti agli agenti atmosferici e chimici quali oli, carburanti, sali disgelanti, acidi e soluzioni saline.

RESIN FLOOR™

RESIN FLOOR™

RESIN FLOOR srl

Via Felici 1 b/c, Albinea (RE) 42020
tel: 0522-347751 fax: 0522-347982
email: info@resinfloor.it

www.resinfloor.it