

Pavimento Drenante in Ghiaia Stabilizzata

by ResinePerPavimentazioni.it



Cos'è un pavimento drenante?

Un pavimento drenante è una superficie che consente il passaggio dell'acqua piovana, evitando ristagni e riducendo il rischio di allagamenti. È composto da graniglia e resina, garantendo un'efficace dispersione dell'acqua.

L'impiego di aggregati naturali di colore, forma e dimensione diverse, permette la realizzazione di tantissime soluzioni personalizzate per ogni esigenza progettuale.

[Guarda il video introduttivo](#)

Quali sono i vantaggi?

- Estetica personalizzabile
- Evita ristagni e crescita di muffe o erbacce
- Bassi costi e applicabile in autonomia
- Pronto in una giornata
- Nessuna manutenzione
- Elevate resistenze meccaniche, all'urto e all'usura
-

Dove si può applicare?

È ideale per parcheggi, vialetti, giardini, cortili, aree pedonali e ciclabili, terrazze e piazzali. Inoltre è applicabile anche all'interno delle biopiscine o fontane.

Su quali superfici può essere applicato?

Può essere applicato *su pavimenti esistenti come piastrelle e cemento* (spessore minimo consigliato 1 cm) o su *terra battuta per uso decorativo (ad esempio per aiuole)*. È possibile applicarlo inoltre su guaine elastiche in terrazzi o balconi . Si adatta a superfici irregolari, riempiendo le eventuali discontinuità. *Può anche essere applicato su superfici verticali come muri o scale.*



È carrabile/ adatto per aree ad alto traffico?

Sì, è carrabile già dal giorno successivo. Per l'applicazione è sufficiente uno strato di 2 cm.



Quali sono i costi?

I costi per i nostri kit completi (primer e graniglia) variano in base ai metri quadri e alle condizioni del supporto* oltre che dalla scelta del legante per le graniglie.

Indicativamente si possono considerare :

- 15 € / mq per le applicazioni pedonali **
- 30 € / mq per le applicazioni carrabili **

*piastrelle , cemento o pietra sono ideali, **non importa se siano parzialmente danneggiati o con parti mancanti**, il drenante con il suo legante liquido funge da riempitivo consolidando la superficie.

****Prezzi iva esclusa - trasporto escluso**

Quanto tempo richiede l'applicazione?

L'applicazione è rapida: pedonabile dopo 24 ore e carrabile dopo 36-48 ore (a seconda della temperatura). *Una persona sola senza esperienza può applicare circa 5 mq all'ora ;* Una persona con esperienza fino a 10 mq/hr.

Quali materiali sono utilizzati?

Due materiali soltanto: il legante (utilizzato anche come primer) e la graniglia.

I leganti sono disponibili sono due :

- Legante epossidico: Resina bicomponente specifica per graniglie colorate o scure (come Grigio Bardiglio, Rosso tipo Verona , Giallo tipo Mori)
- Legante poliuretano : Resina bicomponente universale, utilizzabile anche per applicazioni su guaine o pavimenti soggetti a dilatazioni termiche importanti.

Che colorazioni sono disponibili?

Clicca [QUI](#) per scoprire tutte le nostre graniglie in pronta consegna.

Se ha delle necessità specifiche possiamo fare una quotazione dedicata oppure puoi acquistare tu stesso i ciottoli.

Qual è la manutenzione necessaria?

Il pavimento drenante è ultra resistente e *non richiede manutenzione specifica* .

Quanto dura un pavimento drenante?

La durata dipende dal substrato e dal traffico, ma generalmente può durare decenni.

È adatto per tutti i tipi di clima?

Sì, resiste a temperature *da -20°C a +60°C*. essendo drenante il ghiaccio non crea alcun danno.

Per climi molto rigidi si consiglia l'utilizzo del legante poliuretano.

Posso installarlo da solo?

Certamente. Basta pulire e asciugare la superficie, mescolare la resina con la graniglia e applicare. I prodotti sono già dosati per i consigli di applicazione:

Clicca [QUI](#) Oppure guarda il video

È previsto un servizio di posa?

L'applicazione è semplice e può essere effettuata da un muratore di fiducia. *Offriamo assistenza tecnica gratuita direttamente al professionista da voi scelto per garantire il miglior risultato. In questo modo avrete la certezza del risultato.*

La posa può essere effettuata anche da professionisti certificati ResinPro : richiedi la lista dei nostri applicatori!



Che condizioni ci vogliono per applicare un pavimento drenante:

La resina catalizza a temperature da 10°C a 45°C. Con temperature basse, i tempi di indurimento si allungano. Per esempio lavorando a 10°C la resina è pedonabile in 36h ed è carrabile in 72h.

E' altamente sconsigliato lavorare in condizioni meteo sfavorevoli: il supporto deve infatti essere asciutto e dopo l'applicazione è richiesta una totale mancanza di pioggia per almeno 24 hr successive all'applicazione.

Che strumenti sono necessari?

Un secchio o una piccola betoniera, staggia, una cazzuola, una spatola americana e una piccola bilancia per dosare la resina.



Di cosa mi devo preoccupare durante l'applicazione?

Solamente di 2 cose:

- Dosaggio corretto della resina seguendo le istruzioni fornite nel kit.
- Preparazione del supporto e superfici asciutte (l'umidità compromette la resina): Le superfici da rivestire devono essere stabili, pulite e prive di sostanze che possono pregiudicare l'adesione del rivestimento come sporco, grasso, olio, tracce di rivestimenti e trattamenti superficiali, ecc.

Posso usare ghiaia o sassi che ho a casa?

Sì, purché siano lavati e asciugati. La graniglia deve avere una umidità uniforme per garantire una uniformità di colore nell'applicazione; sassi o graniglie con gradi di umidità differenti possono infatti causare gradazioni di colore non uniformi una volta applicati .

Posso applicarlo su terra battuta?

L'applicazione su terra battuta è possibile per fini decorativi o previa installazione di griglie salvaprato/carrabili. In questo modo l'applicazione garantirà la massima resistenza sia al traffico pedonale che al traffico carrabile.

Cosa ricevo dopo l'ordine?

Riceverai tutto il materiale pronto all'uso, su paletta o bancale.

Non so come applicare il pavimento, cosa posso fare?

Non preoccuparti, offriamo assistenza telematica e video per guidarti nell'applicazione. La nostra assistenza tecnica è disponibile per seguirti e guidarti passo passo durante l'applicazione: Puoi intanto guardare il video introduttivo **cliccando [QUI](#)**

Ci sono limiti di tempo per l'applicazione?

Nessun limite. Puoi interrompere e riprendere il lavoro anche dopo settimane. E' importante che il sasso sia sempre asciugato e con un basso grado di umidità uniforme.

Sono necessari giunti di dilatazione? Come creare barriere, tracciati o elementi decorativi?

I giunti di dilatazione sono consigliati ogni 20/25 mq; Sono altresì consigliati ad ogni "cambio" di supporto (ad esempio passando da una vecchia mattonella ad un cemento) per supportare al meglio il cambio di dilatazione termica eventuale dei supporti .

Puoi utilizzare **profili in alluminio, plastica o pietra**, a seconda delle tue preferenze. Si fissano i profili semplicemente a terra lungo il tracciato deciso e vi si applica il drenante. Una volta indurito risulterà un corpo unico.

Tracciare sul supporto le aree che compongono scritte, disegni, loghi, ecc. quindi posizionare i profili in alluminio o in acciaio inox, scelti in funzione dello spessore del getto drenante, e fissarli opportunamente al supporto mediante tassello meccanico o chimico.



Quali tecniche posso usare per decorare il pavimento?

Puoi usare graniglie di colore diverso, separate da profili in alluminio per creare le decorazioni che preferisci.

Spessore di posa indicativo

- ≥ 10 mm di spessore per una pavimentazione pedonale
- ≥ 20 mm di spessore per una pavimentazione carrabile (massa fino a 7500 kg)

Lo spessore di applicazione del getto drenante può variare in funzione della dimensione granulometrica e della natura dell'aggregato utilizzato. I dati indicativi sopra riportati fanno riferimento ad un aggregato con granulometria max di 5-8 mm.

Posso conferire maggiore resistenza alla mia applicazione?

Per conferire una migliore resistenza superficiale è possibile applicare a rullo -a pelo corto- una mano di legante una volta che la miscela è pedonabile.

Quali sono i consumi?

Indicativamente i consumi di legante sono :

- 600 gr di legante epossidico per ogni sacco da 25 kg di graniglia 4-8 mm
- 500 gr di legante poliuretano ogni sacco di graniglia 4-8 mm



Effettua un ordine e i nostri contatti

Kit completo pavimento Drenante in 2 giorni lavorativi direttamente a casa tua: [acquistalo subito!](#)

Hai ancora dubbi? parla con un tecnico esperto per avere tutte le informazioni che desideri:



[WhatsApp](#)

+39 331 104 5506



[Email address](#)

commerciale@resinpro.it



[Phone number](#)

+39 331 104 5506

*Resine Per pavimentazioni è un marchio registrato di ResinPro srl
Via 25 Aprile – Z.I.snc, 19021 Arcola SP
P.IVA: 01473200119 • Capitale sociale 50000€ i.v • REA SP-210889*