



## Pavimenti in resina: prezzi, pregi e difetti

NEWS DI RISTRUTTURAZIONE

I pavimenti in resina sono facili e veloci da realizzare sia in casa che all'esterno, in tanti colori e con un pizzico di fantasia diventano delle opere uniche.

19 MAGGIO 2017 ORE 10:58

ENZO DAMATO

[pavimenti in resina](#) , [lavori in resina](#) , [resina per rivestimenti](#)

### L'uso della resina nella realizzazione dei pavimenti

I **pavimenti in resina** si ottengono mediante l'utilizzo di miscele di **silicati inorganici naturali**, l'aggiunta di **inerti speciali** aventi diversa durezza, granulometria e da altri elementi che variano a seconda del campo di applicazione e del **grado di finitura** che si desidera raggiungere.

La **resina**, fino a pochi anni fa, veniva adoperata per la realizzazioni di pavimenti esclusivamente nell'edilizia industriale, oltre che in ospedali, centri commerciali e impianti sportivi, per sfruttare la sua elevata **resistenza meccanica**.

Attualmente la resina trova largo impiego anche in **edilizia residenziale**, grazie soprattutto alla possibilità di **personalizzazione** dei pavimenti in resina, riuscendo a intonarsi perfettamente con le finiture e l'arredamento dell'abitazione.

[CLICCA PER INGRANDIRE LA GALLERY](#)

#### REGISTRATI COME UTENTE

271702 UTENTI REGISTRATI



#### QUANTO COSTA RISTRUTTURARE LA TUA CASA

Calcola facilmente i costi, confronta i preventivi e ricevi le offerte delle imprese di ristrutturazione.



#### GRATIS PREVENTIVI PER QUALSIASI ESIGENZA

Troviamo le migliori offerte per ogni tua esigenza specifica di materiali, prodotti o lavori di ogni genere.



#### CHIEDI IL PROGETTO DELLA TUA CASA

Trasmetti senza impegno la planimetria della casa e sarai contattato gratis dal nostro architetto.



#### CONSULENZA LEGALE, FISCALE, CONDOMINIALE

Consulenza telefonica o per e-mail su questioni legali, fiscali, condominiali, diritti dei consumatori ecc.



#### VENDI SUBITO IL TUO USATO DI CASA

Inserisci gratis i tuoi annunci per vendere il tuo usato di casa o altro ancora.

[VIGNONA TUTTI I SERVIZI](#)

#### REGISTRATI COME AZIENDA

20935 AZIENDE REGistrate



#### SEI UN AZIENDA, CERCHI NUOVI CLIENTI?

Registra subito la tua azienda e ricevi per 12 mesi richieste di contatti diretti e/o di preventivi online.

[SCOPRI LA VISIBILITA'](#)

  
Cerca case e appartamenti

Provincia

Tipologia

TROVA

QUANTO COSTA, DOVE LO TROVO?

Sei un Azienda ? Pubblica i tuoi Prezzi [Qui](#) !

BACHECA: CONSIGLI DALLE AZIENDE



ANTINE IN LEGNO MASSELLO?

Scegli tra diversi modelli su [ONLYWOOD](#)

MUFFA IN CASA? DANNI ALLA SALUTE

WEBER [muffALT](#) Intervento duro contro la muffa

IMMOBILIARE.IT

Il numero 1 degli [annunci immobiliari](#)

CASA SICURA? ACQUISTA IN FABBRICA

Porte blindate, inferriate, cancelli e persiane



TAPPARELLE.FAIDACASA.COM

Tapparelle su misura al miglior prezzo



UNA CASA COMODA PER TUTTI

Ascensori, montascale e servoscale [Vimec](#)

Sfruttando le **resine decorative**, appositamente studiate per particolari impieghi, è possibile ottenere pavimenti decorati con effetti originali e unici.

I **pavimenti in resina**, a differenza dei pavimenti ceramici formati da mattonelle o da listelli nel caso di parquet, non viene posato in opera a pezzi creando le classiche fughe, ma la resina viene **stesa e livellata** con l'aiuto di una spatola.

Il piano ottenuto può definirsi **monolitico**, perché vi è l'assenza di **fughe e giunti**, che talvolta va a compromettere l'uniformità della superficie.

La progettazione del **pavimento in resina** è particolarmente importante: in questa fase vengono analizzati tutti gli elementi per individuare la soluzione migliore, come il tipo di supporto su cui applicare la **resina**, le caratteristiche di resistenza chimico-fisiche e l'aspetto estetico finale.

Lo **spessore medio** che si raggiunge è di 3-4 millimetri, evitando così onerosi lavori di raccordo e rettifica di infissi, porte etc.

La maggior parte dei prodotti in commercio sono quasi tutti **autolivellanti**, si distribuiscono in **maniera uniforme** sulle [superfici](#) evitando la formazione di scalini.

La **resina** è particolarmente indicata nelle abitazioni perché garantisce la protezione dalle **muffe**, per la scarsa proliferazione di **batteri** sulla sua superficie e può essere usata nei bagni e nelle cucine per le sua caratteristica **idrorepellente**.

Se le lavorazioni sono eseguite a **perfetta regola d'arte**, come la preparazione perfetta del **sottofondo**, l'adeguata **stesa e livellamento** della resina, non vi saranno crepature nella superficie e il **pavimento** durerà a lungo.

## Pavimenti in resina per abitazioni: pro e contro

Oggi, il **pavimento in resina** è ancora poco utilizzato nelle abitazioni a causa della **mancata conoscenza** delle sue caratteristiche che lo rendono facile, pratico da realizzare e in alcuni casi **economico**.

Analizziamo i **pro e contro** delle pavimentazioni in resina

### Vantaggi dei pavimenti in resina

i principali punti di forza della scelta di un pavimento in resina sono:

- totale **assenza** di fughe o giunti;
- sovrapponibilità ai pavimenti esistenti, evitando il loro svellimento;
- carattere monolitico e uniforme;
- **velocità** nella realizzazione e **costi contenuti**;
- **facile pulizia**: le resine non necessitano di specifici prodotti per la loro pulizia, in quanto la superficie è **impermeabile** e non assorbe alcuna sostanza;



 **RISTRUTTURAZIONE IL TUO SOTTOTETTO**  
 Scarica la [Guida Gratuita!](#)

---

 **CHE PROGETTI HAI PER LA TUA CASA?**  
 BLACK+DECKER ti aiuta nel fai da te.

---

 **FAIDATEBOOK GLI EBOOK FAI DA TE**  
 Manuali sul fai da te, hobby e cucina!

---

 **TUTTI I VOLTI DEL GRES PORCELLANATO**  
 Scoprite le nuove collezioni di [Ceramica Rondine](#)

### MERCATINO DELL'USATO

#### Tavolo in legno protezione rigida...



**€ 68.00**  
 Udine  
 Scade il 10 Maggio 2018

#### Divano 3 posti in pelle



**€ 850.00**  
 Napoli  
 Scade il 14 Luglio 2017

#### Protezioni per tavoli in vetro,...



**€ 78.00**  
 Torino  
 Scade il 30 Agosto 2017

#### Colonna lavabo



**€ 500.00**  
 Milano  
 Scade il 31 Luglio 2017

#### San giuliano milanese, sesto ulteriano,



**€ 260 000.00**  
 Milano  
 Scade il 30 Luglio 2017

#### Vetro calpestabile copertura bocca di...



**€ 260.00**



 4 Viterbo  
 Scade il 30 Ottobre 2020

VENDI SUBITO IL TUO USATO DI CASA

 **INSERISCI ANNUNCIO**

- particolarmente **igienico** perché non presenta **fughe e giunti**, quindi non permette la proliferazione di **batteri e muffe**;

- **resistente e duraturo** nel tempo se mantenuto con cura, sia ad attacchi di sostanze chimiche che fisiche;

- grande versatilità;

- di basso spessore;

- grazie al suo spessore di circa **3mm**, evita l'esecuzione di varie lavorazioni durante la sua realizzazione, come quello di ridimensionare le **porte**;

- buona **conducibilità termica**: può essere usato tranquillamente in un sistema di **riscaldamento a pavimento**;

- colorazione **personalizzabile** e decorazioni uniche: la resina colorata è molto usata perché permette di dare libero sfogo alla fantasia personale o dei designer;

- **finiture di vario tipo**: ruvide, lisce, lucide, satinare, opache, con inserti vari, dalle sabbie a oggetti;

-**integrazione** con altri materiali: legno, cotto ecc;

- un **pavimento in resina** può essere riportato allo **stato iniziale** con pochi e semplici passaggi, senza dover ricorrere alla **completa rimozione**, aspetto molto importante poiché comporta solo **piccole spese** per il ripristino e tante possibilità di rinnovo.

### Svantaggi dei pavimenti in resina

Prima di un'eventuale scelta è bene tener presente anche i difetti di questo materiale:

- è soggetto a **usura**, perdendo la bellezza estetica a causa di abrasioni, graffi e cadute accidentali di oggetti. Tali segni sono più **evidenti** sui pavimenti lucidi e cromaticamente uniformi, dove ogni imperfezione tende a risaltare;

- se il **supporto** non è perfetto, il pavimento in resina risente dell'esistenza di crepe, rotture, microcavillature, tutte imperfezioni che **creano problemi** dopo la posa della resina. Pertanto, **particolare importanza** ha la valutazione degli interventi da realizzare sul sottofondo, al fine di **eliminare le imperfezioni**;

- **ingiallimento** del pavimento in resina: problema che affligge solo le **resine epossidiche** che hanno scarsa resistenza ai **raggi UV**.

Per limitare tale ingiallimento è possibile usare **speciali additivi antiUV**;

- le resine per la realizzazione dei pavimenti in resina autolivellante sono più costose.

### Perché scegliere un pavimento in resina in una abitazione

È ben noto che, con in passare del tempo, i **pavimenti tradizionali** degli ambienti domestici più transitati sono soggetti a **deteriorarsi**, con la relativa **perdita del colore** e lucentezza, oltre a **scalfiture** della superficie causate da cadute accidentali di oggetti.

SERVIZI SULLA CASA PER GLI UTENTI REGISTRATI

PRIMA DI ACQUISTARE PROBLEMI ANCHE PER I NON ESPERTI

**Calcola potenza Climatizzatore**



**Calcola i costi dei lavori**



SERVIZIO GRATUITO  
 CALCOLA IN AUTOMATICO I COSTI DI RISTRUTTURAZIONE E RICHIEDI SCONTI ALLE IMPRESE

Facile da usare, prova il software

Resta aggiornato, segui LAVORINCASA.IT



A questo punto, per risolvere il **problema dell'antiestetività** del pavimento invecchiato, oltre allo svellimento del vecchio pavimento per sostituirlo con uno nuovo o incollare delle piastrelle dallo spessore ridotto sul vecchio pavimento, possiamo semplicemente ricorrere all'uso della **resina su piastrelle**.

L'utilizzo della resina **evita** la laboriosa rimozione della pavimentazione esistente, con la relativa movimentazione dei detriti e il conseguente trasporto a discarica dei **materiali di risulta**.

Tale tecnica è fattibile in un appartamento perché un **pavimento in resina** ha uno spessore finale di circa **3 mm**, che evita l'oneroso adeguamento delle porte.



L'alta **conducibilità termica** della resina lo rende compatibile con l'adozione di un sistema di **riscaldamento a pavimento**.

Particolare attenzione va prestata quando sono realizzati **pavimenti in resina** in ambienti umidi come il **bagno e la cucina**. La superficie uniforme e impermeabile ad esempio dei bagni in resina li rende particolarmente **scivolosi**, diventando un problema di sicurezza per gli abitanti.

Per ovviare a questo problema, basta rendere la superficie **antiscivolo**, mediante l'aggiunta di particolari **sostanze granulose** all'impasto durante la realizzazione del pavimento, ottenendo così una **superficie rugosa**.

Tuttavia, il pavimento più **ruvido** dovuto ai micropori presenti sulla superficie, renderà più difficile le operazioni di pulizia e terreno fertile per batteri e muffe.

Infine, prima della scelta, bisogna **valutare attentamente** tutti i particolari della soluzione da adottare, mediando tra **estetica e sicurezza**.

## Come si fanno i pavimenti in resina

Per prima cosa bisogna preparare il **sottofondo**, pulendo ed eliminando tutte le parti ammalorate, eliminare la polvere e assicurarsi che non vi sia umidità.

Con idoneo **stucco**, si va a preparare il **fondo** per rendere la superficie regolare, oppure se il fondo è di nuova realizzazione, basta applicare un **primer** sul massetto perfettamente livellato per facilitare l'adesione della resina,

Pe la posa della resina su delle piastrelle esistenti, è consigliabile per migliorare la presa, l'uso di **speciali abrasivi** che tolgano la patina di lucidatura delle piastrelle.

Una volta asciutto il **sottofondo**, si procede alla posa in opera della resina che può avvenire in due modi: a **rullo** o a **spatola**.

La **posa a rullo** si utilizza quando bisogna realizzare una **pellicola sottile** di resina, invece quando è richiesto uno spessore maggiore di **resina** si adopera la **spatola**, dove è richiesta una **particolare abilità** da parte di chi la stende.



Per raggiungere uno straordinario **effetto visivo**, si può realizzare un pavimento in resina dalla **superficie materica**.

Tali superfici sono ottenute mediante il **successivo riempimento** dei vuoti con uno strato abbondante di **resina trasparente** per livellare tutto il piano.

Tra i primi strati di posa della resina per pavimenti e il riempimento finale, è possibile **inserire oggetti** di varia natura, come ad esempio foglie, foto, pagine di giornale etc, facendo inevitabilmente lievitare i **costi finali** di realizzazione.

Il **tempo di essiccazione** varia in base allo **spessore** del pavimento e dalle **condizioni climatiche**, che va dalle **48-36 ore** per gli spessori più sottili ai **6-7 giorni** per uno spessore maggiore.

La lavorazione successiva prevede la **carteggiatura** della superficie in resina per eliminare le eventuali imperfezioni.

Da tener presente che se si usano **resine decorative** nella realizzazione di **passaggi pedonali**, essendo più delicate sono meno resistenti, mentre sono particolarmente indicate per ripiani di mobili o piccoli ambienti domestici.

L'azienda **Colledani**, realizza **resine** per pavimenti autolivellanti, spatolati e artistici, di eccellente resistenza meccanica e al calpestio, adatte a uso **civile e commerciale**, disponibili in ogni gamma di colori con finitura lucida o opaca, a bassissimo ingiallimento.

Se invece si vogliono creare delle **pavimentazioni ecologiche**, possiamo usare le resine tratte da materie sostenibili della [Marcoaldi](#).



Le **resine ecologiche** consentono di creare pavimenti spatolati o lisci a **basso impatto ambientale**, soluzione ottimale per le costruzioni della **bioedilizia**.

La **resina** è costituita da una miscela a base di inerti quarziferi, legante pozzolanica, calce e **additivi naturali** specifici.

## Pavimento in resina per esterni

I **pavimenti in resina**, oltre a essere impiegati nelle **abitazioni** e negli **edifici industriali**, risultano ottimali anche per tutti gli **spazi esterni**, come parcheggi, cortili, vialetti sia pedonali che carrabili, terrazzi e balconi.

Ovviamente, le **caratteristiche di resistenza** devono essere superiori a quelle raggiunte per l'interno, a causa degli agenti atmosferici e del traffico di autoveicoli.

Le resine per pavimenti esterni che si utilizzano sono quelle **poliuretatiche multistrato**.

Tali resine, sono create per **resistere** ai forti carichi di esercizio, agli sbalzi termici e a gli idrocarburi e oli provenienti dal traffico veicolare.

Il **colore** della resina può essere rinnovato con semplicità mediante l'applicazione di un **nuovo strato superficiale**, molto utile per le pavimentazioni dei **campi sportivi** dove il colore deve essere sempre perfetto.

Invece, quando il **pavimento** di un area esterna all'abitazione, un terrazzo o un piccolo balcone perde la sua bellezza estetica o si deteriora con il passare del tempo, una **buona soluzione** è quella di applicare la **resina** con il metodo **fai da te** per creare una nuova pavimentazione.

In un precedente pubblicato nel nostro sito, è possibile trovare tutte le informazioni utili su come realizzare un [pavimento in resina da esterno](#) con la tecnica del fai da te.

## Pavimento in resina 3D

Le **pavimentazioni in resina** possono essere realizzate anche con **effetti in tre dimensioni**, divenendo così pavimenti vivaci e realistici, indubbiamente **belli da vedere**.

L'**effetto 3D** viene realizzato mediante l'**inserimento** di una stampa o fotografia nel **penultimo strato** del pavimento.

La sua realizzazione risulta alquanto **laboriosa e lunga**: bisogna realizzare ben **tre strati** di pavimento dove **ogni livello** ha le sue caratteristiche.

Per ogni strato bisogna attendere il giusto **grado di essiccazione**, per questo motivo i tempi richiesti per la realizzazione sono **abbastanza lunghi**.

I costi di tali pavimentazioni sono **abbastanza elevati**, specialmente se l'immagine è creata da un **artista**.

## La resina per rivestimenti a parete

Altro campo di applicazione della **resina** è quello del suo utilizzo come **rivestimento** per le pareti, risultando una **valida alternativa** alle tradizionali finiture tipo pittura idrorepellente, smalti murali, rivestimenti ceramici o in legno.

La posa in opera della **resina** avviene tranquillamente su **vari tipi di supporto**, quali muratura intonacata, pannelli di legno, lastre di metallo, cartongesso e piastrelle.

L'applicazione è facilitata dal fatto che **non necessita** di speciali trattamenti se non di quelli precedentemente descritti, **evitando** interventi invasivi come demolizioni parziali o totali delle zone d'intervento.



Le soluzioni che si possono conseguire sono molteplici, grazie specialmente alle **combinazioni di colori** e alle diverse **fantasie** nella realizzazione dei rivestimenti.

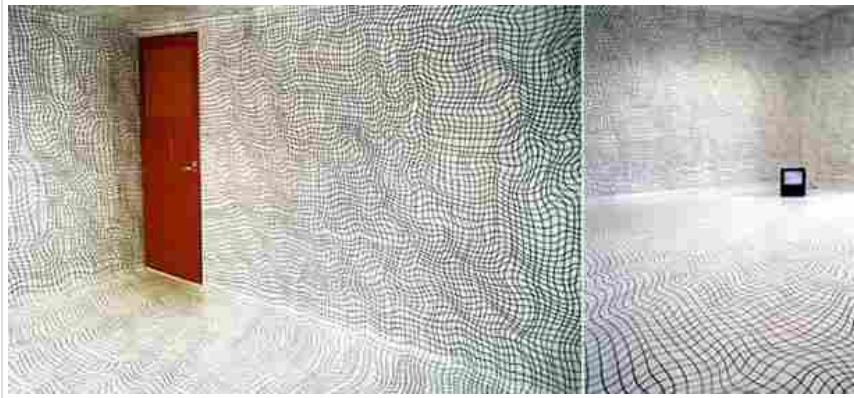
Le **pareti** possono essere **personalizzate** utilizzando la **resina decorativa**, con la possibilità di creare un effetto marmorizzato, una finitura opaca simile al cemento industriale oppure creare delle miscele metalliche.

In un **articolo** pubblicato nel nostro sito, si possono apprezzare tutte le caratteristiche, i pregi e la facilità di posa della **resina decorativa** per rivestire una superficie.

Il risultato finale è quello di un **unico rivestimento** per le pareti, chiamato dai designer **rivestimento continuo**, lo stesso effetto che si ottiene per le pavimentazioni senza giunti e fughe.



Addirittura, realizzando delle pareti rivestite di **resina bianca**, è possibile dare sfogo alla propria **vena artistica** decorandole, tramite speciali pennarelli colorati indelebili, con disegni personali tipo **murales**, prendendo spunto dall'artista tedesca **Heike Weber** che realizza i suoi disegni su tali pareti.



L'utilizzo della **resina** come **rivestimento** va a **migliorare anche l'igiene**, infatti, con la totale **assenza di fughe** i batteri e le muffe non possono annidarsi e proliferare, oltre ad **agevolare** le operazioni di pulizia e a non aver bisogno di particolari prodotti per il loro mantenimento.

Unico grande neo dei **rivestimenti in resina** è rappresentato dal **cambiamento dei colori** che avviene col passare del tempo dovuto all'esposizione agli agenti atmosferici.

Tale problema colpisce solo le resine epossidiche, mentre per le resine cementizie, acriliche e poliuretatiche **non sono soggette** all'invecchiamento proveniente dai **raggi UV**.

Un leader nella produzione di **resine** per pavimenti e rivestimenti è la **Gobbetto Srl**, con il prodotto **Dega® Art**, per pavimenti e rivestimenti realizzati con applicazione di tecniche miste e con l'inserimento di **elementi decorativi vari**.

Ha un'ampia **disponibilità di colori**, finiture lucide, opache e satinare, con buone caratteristiche di **resistenza all'usura**, al traffico pedonale ed è di **facile pulizia**. Idoneo per abitazioni, uffici, showroom.

Con la **Poliepo Biolight®**, sempre della **Gobbetto**, una **resina epossidica atossica** esente da **solventi**, è possibile creare un rivestimento che alla luce diurna si presenta colorata con **toni accesi** in cinque tonalità a scelta (verde, giallo, rosso, arancio e blu), mentre **al buio** rilascia l'energia assorbita sotto forma di **luce soffusa fosforescente** del relativo colore.

## Quanto costa al mq un pavimento in resina

Sono tanti i fattori che determinano il **prezzo** di un **pavimento in resina**, dove ogni intervento va analizzato e valutato singolarmente.

Tra i **fattori** principali troviamo: la **metratura** di intervento, il **supporto** su cui stendere il materiale, se la resina è posata con **spatola** o è **autolivellante**, il **decoro**, la **personalizzazione** del pavimento, l'estetica da realizzare, la **resistenza** chimico-fisica da ottenere e tante altre caratteristiche che vanno ad influire sul costo al mq.





prezzo € 59,90

COMPRA



Articolo: Pavimenti in resina pro e contro

Valutazione: 5.00 / 6 basato su 1 voti.



## Pavimenti in resina pro e contro: Commenti e opinioni

Inserisci il tuo nome

Nome visualizzato nel commento

Inserisci la tua e-mail

Indirizzo E-Mail da confermare

[ACCEDI](#), anche con i Social per inserire immagini

Aggiungi una tua opinione all'articolo anche senza registrarti o loggarti.

NON SARANNO PUBLICATE RICHIESTE DI CONSULENZA O QUESITI AGLI AUTORI

CONFERMA

ATTENZIONE! LA REDAZIONE AVRA' CURA DI MODERARE I SINGOLI COMMENTI PRIMA DELLA LORO EFFETTIVA PUBBLICAZIONE, DOPO DA REGOLAMENTO DEL SERVIZIO DI LAVORINCASA!

**Francescogi grande**

Domenica 13 Marzo 2016, alle ore 09:38

Salve a tutti, apprezzo molto le dritte di questo forum ed è per questo che vi scrivo.....Vado direttamente al problema: ho da poco acquistato casa e l'ho completamente ristrutturata, l'ex lastrico solare è stato adibito a terrazzo con tutti gli impianti del caso (compreso un piccolo angolo cottura con bagno) ma il pavimento esterno è una guaina bituminosa....la mia domanda è: È POSSIBILE POSARE UN PAVIMENTO IN RESINA DIRETTAMENTE SULLA GUAINA??.

[rispondi al commento](#)**Vito**

Lunedì 14 Marzo 2016, alle ore 17:25

Niente di più sbagliato posare la resina o un pavimento direttamente sulla guaina, è bene distribuire i carichi mediante un massetto alleggerito tipo Isocal magari stendendo anche una rete. Per maggiori informazioni: <http://www.lavorincasa.it/il-massetto/>

[rispondi al commento](#)**Giacomovolini**

Venerdì 9 Ottobre 2015, alle ore 12:01

Articolo molto interessante, proprio in questo periodo mi sto informando per la mia nuova abitazione e ho scoperto da poco questa possibilità della resina. Peccato solo che non sia citata per niente la possibilità di far realizzare anche un pavimento artistico, magari con resine luminescenti, come per esempio questi: <http://puntozero.org/resina-epossidica/pavimenti-in-resina>

[rispondi al commento](#)**Filippodi gemma**

Mercoledì 25 Marzo 2015, alle ore 15:12

Buona sera, molto interessante l'articolo, io personalmente ho fatto pavimenti e rivestimenti del bagno in resina. Ho risparmiato sulla posa e sulle piastrelle perché la resina si sparge direttamente su qualsiasi superficie, ed è molto comoda da pulire rispetto alle piastrelle che hanno le fughe non facilissime da tenere pulite (magari io sono paranoico su quello) Consiglio: