

MANUALE DEI SISTEMI

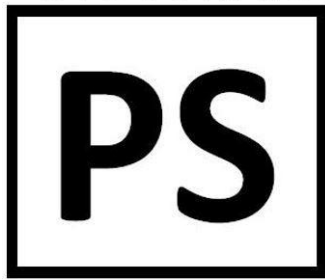


Progetti

Pavimenti

Progetti correlati sulle pavimentazioni continue in genere

Sistemas



INDUSTRIALE

Offriamo un'ampia gamma di sistemi PS per pavimentazioni continue industriali e decorative, progettati per soddisfare i nuovi requisiti del Codice Tecnico dell'Edilizia (CTE). Questi sistemi sono appositamente adattati per fornire resistenza al fuoco, antiscivolo, durata e altre caratteristiche essenziali.



PS

Pavimenti

Industriale

Sistemi di pavimentazione continua per il settore industriale

Vantaggi dei sistemi PS nelle pavimentazioni industriali:

Conformità alla CTE:

- **Resistenza al fuoco:** i sistemi PS sono formulati per rispettare le normative sulla resistenza al fuoco, offrendo maggiore sicurezza negli ambienti industriali.
- **Proprietà Antiscivolo:** Garantiamo superfici che riducono al minimo il rischio di scivolamenti e cadute, rispettando i requisiti di sicurezza della CTE.

Durata eccezionale:

- **Lunga durata:** i nostri pavimenti sono progettati per resistere all'usura quotidiana, all'abrasione e alle condizioni estreme tipiche degli ambienti industriali.
- **Resistenza chimica e meccanica:** i sistemi PS offrono un'eccellente resistenza agli agenti chimici, agli urti e ai carichi pesanti, garantendo prestazioni costanti nel tempo.

Versatilità ed Estetica:

- **Opzioni decorative:** oltre alla loro funzionalità, i nostri pavimenti offrono anche soluzioni decorative che migliorano l'estetica dello spazio industriale senza compromettere le prestazioni.
- **Adattabilità a diverse superfici:** i sistemi PS possono essere applicati su varie superfici, fornendo una copertura uniforme e continua che migliora l'integrità strutturale della pavimentazione.

Manutenzione facile:

- **Manutenzione semplice:** le pavimentazioni continue richiedono una manutenzione minima, facilitando la pulizia e riducendo i costi operativi.
- **Riparazione rapida:** in caso di danni, le pavimentazioni possono essere riparate rapidamente senza la necessità di interventi importanti, riducendo al minimo i tempi di inattività.

Applicazioni estese:

- **Ambienti industriali:** Ideale per fabbriche, magazzini, officine e altre strutture industriali dove è richiesto un pavimento robusto e durevole.
- **Aree commerciali:** sono adatti anche per spazi commerciali che richiedono una combinazione di durabilità ed estetica.

I nostri sistemi PS per pavimentazioni industriali e decorative rappresentano la soluzione perfetta per soddisfare le esigenze del CTE e le esigenze dei moderni ambienti industriali. Offrono una combinazione di resistenza al fuoco, proprietà antiscivolo, durabilità ed estetica, garantendo un pavimento sicuro, duraturo e attraente. Con PS-Systems garantiamo pavimenti di alta qualità che migliorano sia la funzionalità che l'aspetto delle vostre strutture.



Pavimentazione continua in resine epossidiche Sistema Multistrato Quarzo Colore.

Pavimentazione continua multistrato antiscivolo a base di resine epossidiche bicomponenti esenti da solventi miscelate con inerti di quarzo colorato di granulometria selezionata. Presenta una finitura con ottima resistenza all'abrasione e agli agenti chimici ed è completamente impermeabile ai liquidi. Per la protezione e la decorazione di pavimenti in calcestruzzo in ogni tipo di industria alimentare, farmaceutica, chimica, ecc. Finitura con aggregati colorati decorativi, lucidi e antiscivolo.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Pavimentazione continua in poliurea a freddo con sistema Monocolor Quartz Indurimento ultra rapido.

Innovativo sistema di pavimentazione decorativa Floor-Pocc. Questo sistema utilizza poliurea fredda con aggregati colorati resistenti ai raggi UV, progettato sia per applicazioni interne che esterne. Con la sua polimerizzazione ultrarapida e la finitura Quartz Color, Floor-Pocc offre una soluzione versatile e durevole per un'ampia gamma di spazi, dai centri commerciali agli uffici e alle case.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Pavimentazione continua in resine epossidiche Sistema Multistrato Quarzo Monocolore.

Il sistema Floor-RCM è una pavimentazione continua, monocolore, multistrato, antiscivolo, a base di resine epossidiche miscelate con inerti di quarzo naturale di granulometria selezionata per la protezione e decorazione di pavimentazioni in calcestruzzo. Per tutti i tipi di industrie alimentari, farmaceutiche e chimiche, cucine industriali, laboratori, magazzini, parcheggi, officine, ecc. Finiture molto decorative con sigillatura in resina colorata, con ottima resistenza all'abrasione, agli agenti chimici e completamente impermeabile ai liquidi.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



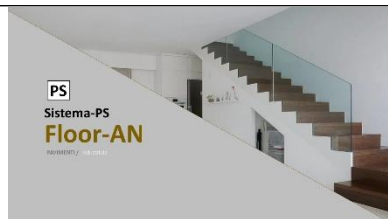


Sistema di pavimentazione continua in poliurea a freddo Quartz Color Indurimento ultra rapido.

Il sistema Floor-POCM è un'innovativa pavimentazione decorativa in poliurea a freddo con aggregati colorati, resistente ai raggi UV. Progettato sia per applicazioni interne che esterne, questo sistema offre una finitura al quarzo monocoloro con polimerizzazione ultrarapida. Ideale per una varietà di spazi, dai centri commerciali ai pavimenti domestici, Floor-POCM unisce estetica e funzionalità in un prodotto di alta qualità.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Pavimentazione continua in resina epossidica ad alto contenuto di solidi al 100%. Resistenza autolivellante.

I pavimenti epossidici autolivellanti sono una soluzione ideale per superfici industriali che richiedono resistenze meccaniche medio-alte. Questi rivestimenti offrono una finitura liscia e omogenea, perfetta per spazi come magazzini, locali produttivi, sale operatorie e laboratori. Con uno spessore compreso tra 2.500 e 3.000 mm, questi sistemi forniscono una superficie durevole e di facile manutenzione, combinando funzionalità ed estetica in ambienti esigenti.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Pavimentazione continua in resina epossidica solida al 100%. elevata resistenza chimica.

Floor-100.S è un rivestimento epossidico a basso spessore per sollecitazioni meccaniche medio-basse. Offre una finitura liscia o antiscivolo, ideale per aree industriali e commerciali

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"¿Quieres saber más? Haz clic en +info para descubrir todos los detalles sobre este sistema y cómo puede beneficiarte."



Pavimentos
Industriales

Sistema-PS

Floor-PU.CR

PS
Poliurea Systems



Pavimento continuo de resina poliuretano monocomponente de curado Ultra-Rápido

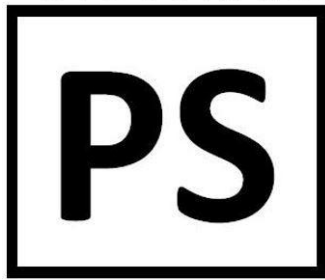
Floor-PU.CR es un sistema de pavimento de poliuretano monocomponente de curado ultra-rápido, diseñado para ofrecer un acabado satinado o brillante con alta resistencia a la abrasión y desgaste. Este innovador sistema, conocido como Floor-PU.CR, proporciona una solución duradera y estéticamente atractiva para una variedad de aplicaciones industriales y comerciales, permitiendo una puesta en marcha en menos de 8 horas.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Sistemas



COMMERCIALE

La nostra gamma di pavimentazioni offre soluzioni avanzate per la realizzazione di superfici commerciali che richiedono elevate prestazioni e durabilità. Questi pavimenti sono progettati per essere altamente resistenti agli agenti chimici, alle temperature estreme, al traffico intenso e all'abrasione, oltre ad essere continui e senza giunti, il che li rende facili da pulire, disinfettare e mantenere.

ommerciale



Pavimenti

Comerciale

Sistemi di pavimentazione continua per il settore commerciale



Vantaggi della nostra pavimentazione commerciale:

Elevata resistenza ai prodotti chimici:

- **Protezione superiore:** i nostri pavimenti sono formulati per resistere all'esposizione a vari prodotti chimici, garantendo una superficie sicura e durevole in ambienti commerciali esigenti.

Durata in condizioni estreme:

- **Resistenza alle temperature estreme:** progettati per resistere sia alle alte che alle basse temperature, questi pavimenti mantengono la loro integrità e funzionalità in condizioni ambientali avverse.
- **Supporto per traffico intenso:** ideali per aree con volume di traffico elevato, le nostre pavimentazioni resistono all'usura e al deterioramento causati dal traffico costante di persone e attrezzature.

Proprietà antiabrasione:

- **Superficie durevole:** la resistenza all'abrasione garantisce che la pavimentazione mantenga il suo aspetto e la sua funzionalità nel tempo, anche nelle aree ad alto utilizzo.

Superficie continua e senza giunti:

- **Facile Pulizia e Manutenzione:** L'assenza di giunzioni elimina punti di accumulo di sporco e batteri, facilitando la pulizia e consentendo una totale disinfezione.
- **Manutenzione semplificata:** le pavimentazioni continue riducono la necessità di riparazioni frequenti e semplificano le attività di manutenzione, con conseguente riduzione dei costi operativi.

Versatilità dell'applicazione:

- **Adattabilità a diversi ambienti:** i nostri pavimenti sono adatti per un'ampia gamma di applicazioni commerciali, da negozi e centri commerciali a ospedali e cucine industriali.
- **Soluzioni personalizzate:** Offriamo opzioni che possono essere adattate alle esigenze specifiche di ciascun cliente, garantendo che la pavimentazione soddisfi esattamente i requisiti dell'ambiente commerciale.

La nostra gamma di pavimentazioni commerciali unisce resistenza, durata e facilità di manutenzione, offrendo una soluzione completa per qualsiasi ambiente commerciale. Con un'elevata resistenza agli agenti chimici, alle temperature estreme, al traffico intenso e all'abrasione, e con una superficie continua e priva di giunti, i nostri pavimenti garantiscono pulizia e disinfezione totale, garantendo un ambiente sicuro ed efficiente. Affidati ai nostri pavimenti per fornire la solida base di cui la tua azienda ha bisogno.

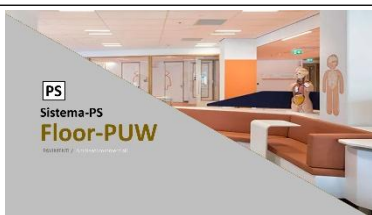


Pavimentazione continua in poliuretano basso emissivo per l'uso negli Interni e negli Esterni

Il sistema di pavimentazione in poliuretano a bassa emissione, Floor-PU progettato per offrire una finitura satinata, opaca o lucida con elevata resistenza all'abrasione e all'usura. Questo sistema, noto come Floor-PU, fornisce una soluzione durevole ed esteticamente accattivante per una varietà di applicazioni industriali e commerciali.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Pavimentazione continua in poliuretano acqua con proprietà batteriostatiche secondo ISO 221G6:2007

Il sistema Floor-PUW è un'innovativa soluzione di pavimentazione in poliuretano a base acqua. Offre una finitura liscia e satinata con proprietà batteriostatiche secondo la norma ISO 22196:2007. Questo sistema è ideale per aree industriali e commerciali che richiedono resistenza agli urti leggeri e medi, nonché facilità di pulizia e manutenzione. Grazie al suo design versatile e alla sua durevolezza, Floor-PUW è la scelta perfetta per un'ampia gamma di applicazioni, dalle aree di produzione agli uffici e ai loft.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Pavimentazione continua con sistema a resine epossidiche a base acqua negli Interni

Il sistema Floor-H2O è un innovativo sistema di pavimentazione epossidica a base acqua progettato per applicazioni interne. Questo sistema offre una soluzione a basso spessore per pavimentazioni continue, unendo durabilità ed estetica. Rifinito in un'ampia gamma di colori RAL, Floor-H2O è ideale per vari ambienti, dagli spazi industriali alle aree residenziali e commerciali.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."





Pavimento continuo epossidico solido al 100% con finitura liscia Antiscivolo

Una pavimentazione Floor-335, un rivestimento epossidico di medio spessore con solidi al 100% progettato per sollecitazioni meccaniche medio-basse. Questo prodotto innovativo offre una soluzione versatile per le pavimentazioni industriali, fornendo una finitura liscia o antiscivolo a seconda delle esigenze specifiche di ciascun progetto. Con la sua formulazione avanzata, Floor-335 garantisce durata, facile manutenzione e aspetto estetico superiore in una varietà di applicazioni.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Pavimentazione continua in resina epossidica per una verniciatura economica Parcheggi interni

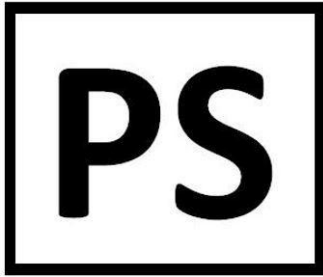
La pavimentazione epossidica a basso spessore è una soluzione ideale per rivestimenti industriali con sollecitazioni meccaniche da basse a medie. Il sistema PS Floor-100 offre una finitura liscia o antiscivolo, fornendo una superficie continua, omogenea e facile da pulire. Questo sistema è perfetto per magazzini, locali di produzione, parcheggi e altri spazi industriali che richiedono un pavimento resistente e che richiede poca manutenzione.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Sistemas



CIVILI

I nostri Sistemi PS sono progettati per la realizzazione di pavimentazioni continue di alta qualità in ambienti civili. Utilizzando resine ad alto contenuto di solidi e completa aderenza al supporto, questi sistemi consentono la formazione di superfici continue e diafane, senza giunzioni o sovrapposizioni, offrendo una soluzione durevole ed estetica.

A small version of the 'PS' logo, consisting of the letters 'PS' in a bold, black, sans-serif font inside a black square border.

Pavimenti
Civili

Sistemi di pavimentazione continua per ambienti civili privati



Vantaggi dei Sistemi PS in Ambienti Civili:

Superfici continue e diafane:

- **Nessuna Giunta o Sormonto:** L'applicazione dei nostri Sistemi PS si traduce in pavimenti completamente uniformi, eliminando giunti e sovrapposizioni che possono accumulare sporco e indebolire la struttura.

Elevata adesione al supporto:

- **Adesione Totale:** Le resine utilizzate nei nostri sistemi aderiscono completamente al supporto, garantendo una perfetta integrazione e aumentando la durabilità della pavimentazione.

Resine ad alto contenuto solido:

- **Estrema durabilità:** le resine ad alto contenuto di solidi forniscono uno strato resistente e durevole, in grado di resistere alle condizioni più impegnative negli ambienti civili.
- **Maggiore Spessore e Resistenza:** Questi prodotti offrono maggiore spessore, migliorando la resistenza all'usura e prolungando la vita utile della pavimentazione.

Estetica e Funzionalità:

- **Finitura impeccabile:** L'assenza di giunzioni e la continuità della superficie creano una finitura estetica e moderna, ideale per spazi pubblici e commerciali.
- **Facilità di pulizia:** le superfici continue e ininterrotte facilitano la pulizia e la manutenzione, contribuendo a creare un ambiente più igienico e piacevole.

Applicazioni versatili:

- **Ambienti urbani e commerciali:** Ideale per piazze, parchi, centri commerciali ed edifici pubblici dove è richiesta una superficie robusta ed esteticamente gradevole.
- **Spazi pubblici e privati:** adatti a una varietà di applicazioni, dai corridoi e sale d'attesa agli auditorium e alle aree ricreative.

I Sistemi PS per pavimentazioni continue in ambienti civili rappresentano una soluzione avanzata e versatile. Grazie alle resine ad alto contenuto di solidi e alla totale adesione al supporto, questi sistemi formano superfici continue, diafane e senza giunti, che non sono solo durevoli e funzionali, ma anche esteticamente superiori. Affidati ai nostri sistemi PS per offrire pavimentazioni che soddisfano i più alti standard di qualità e design nei tuoi progetti civili.



Pavimentazione continua in poliurea fredda antiscivolo A polimerizzazione ultrarapida per interni ed esterni.

Il sistema Floor-PO è una soluzione di pavimentazione in poliurea a freddo antiscivolo, con finitura opaca, satinata o lucida, ad indurimento ultrarapido e a basse emissioni. Progettato per pavimentazioni interne, offre la capacità di colmare fessure, supportare carichi medi ed elevati e fornire una superficie antiscivolo. È ideale per aree produttive umide, magazzini e altri spazi industriali che richiedono una pavimentazione durevole e ad alte prestazioni.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Pavimentazione continua a base poliuretanic a basso spessore finitura liscia antiscivolo

Il sistema PS Floor-430 è una pavimentazione continua progettata per sollecitazioni meccaniche medio-basse, ideale per sigillare calcestruzzo, magazzini, locali produttivi e pavimenti commerciali. Con la sua finitura liscia e omogenea, questo sistema fornisce a superficie facile da pulire e mantenere, che unisce funzionalità ed estetica in ambienti industriali e commerciali.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Pavimentazione continua in resina epossidica sistema 3D.

Pavimento epossidico continuo e liscio Floor-3D Effect, studiato per realizzare pavimenti continui dal suggestivo effetto tridimensionale. Questo sistema di medio spessore offre una finitura liscia e antiscivolo, ideale per aree con stress meccanico da basso a medio. Perfetto per interni che richiedono un tocco di eleganza e funzionalità, Floor-3D Effect unisce estetica e durevolezza in una soluzione unica per i tuoi spazi.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Pavimentos
Ambientes Civiles

Sistema-PS

Floor-Acoustic



**Sistema decorativo a base di poliurea fredda ad alta elasticità
Insonorizzazione (-20 dB) con finitura opaca.**

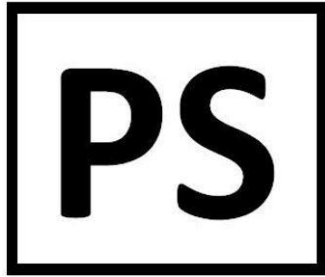
Pavimentazione formata da un sistema decorativo elastico a base di poliurea a freddo ad elevato assorbimento acustico (-20 dB), con finitura opaca, a basse emissioni. Offre un elevato assorbimento acustico, una finitura opaca e proprietà batteriostatiche. È ideale per aree pubbliche come residenze, ospedali e scuole.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Sistemas



SPORT

Le pavimentazioni sportive con i sistemi PS offrono soluzioni innovative, decorative ed eco-responsabili. Siamo specializzati nel fornire risposte specifiche adattate ad ogni esigenza, garantendo massime prestazioni e durata per impianti sportivi di ogni tipologia.

A small version of the PS logo, consisting of the letters 'PS' in a black square.

Pavimenti
Sport

Sistemi di pavimentazione continua per centri sportivi



Vantaggi dei sistemi PS nelle pavimentazioni sportive:

Innovazione e tecnologia avanzata:

- **Soluzioni all'avanguardia:** incorporiamo le ultime tecnologie nello sviluppo delle nostre pavimentazioni sportive, garantendo superfici che ottimizzano le prestazioni degli atleti e riducono al minimo il rischio di infortuni.
- **Materiali di Alta Qualità:** Utilizziamo materiali di prima qualità che garantiscono la durata e le eccellenti prestazioni delle nostre soluzioni.

Estetica e Funzionalità Decorativa:

- **Disegni personalizzati:** Offriamo un'ampia varietà di opzioni decorative che consentono di personalizzare la pavimentazione in base alle esigenze e alle preferenze di ciascun cliente.
- **Finiture professionali:** i sistemi PS forniscono finiture impeccabili che uniscono estetica e funzionalità, ideali per qualsiasi impianto sportivo.

Eco-responsabilità:

- **Impegno per l'ambiente:** le nostre pavimentazioni sportive sono sviluppate con un approccio eco-responsabile, utilizzando materiali e processi sostenibili che riducono al minimo l'impatto ambientale.
- **Prodotti Ecologici:** I sistemi sono formulati senza solventi o composti volatili, garantendo un ambiente sicuro sia per gli utenti che per l'ambiente.

Adattamento a esigenze specifiche:

- **Soluzioni personalizzate:** Siamo specialisti nell'adattare le nostre soluzioni alle esigenze specifiche di ogni progetto, che si tratti di una pista di atletica, di un campo da basket, di una palestra o di qualsiasi altro impianto sportivo.
- **Prestazioni ottimali:** ogni pavimentazione è progettata per fornire le esatte caratteristiche richieste dallo sport specifico, come ammortizzazione, trazione e resistenza all'usura.

Le pavimentazioni sportive con PS-Systems rappresentano una perfetta combinazione di innovazione, design e responsabilità ambientale. Ci impegniamo a offrire soluzioni adatte alle esigenze specifiche di ogni impianto sportivo, garantendo superfici di alta qualità che migliorano le prestazioni e la sicurezza degli utenti. Affidati a PS-Systems per fornire pavimentazioni sportive che soddisfano i più elevati standard di eccellenza e sostenibilità.



Pavimentazione a base di boiacca acrilica per campi sportivi

Floor-SP è un rivestimento acrilico di medio spessore con texture di finitura semiruvida, studiato per fornire una superficie antiscivolo ideale per sollecitazioni meccaniche medio-basse. Questo sistema versatile offre una soluzione durevole ed estetica per una varietà di applicazioni, dalle aree sportive alle aree industriali.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Pavimentazione continua a base di poliurea fredda antiurto e confortevole.

Il sistema Floor-SP Confort è una soluzione di pavimentazione innovativa che unisce comfort, funzionalità ed estetica. A base di poliurea a freddo, offre una finitura antiscivolo con proprietà batteriostatiche e basse emissioni. Ideale per interni ed esterni, questo sistema offre la capacità di colmare fessure, smorzamento del rumore e assorbimento acustico, essendo perfetto per spazi che richiedono elevato comfort e igiene come piscine, scuole e ospedali.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Pavimentazione continua a base di resina acrilica a base acqua.

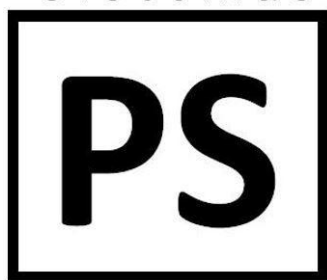
La vernice per le pavimentazioni dei campi sportivi non solo deve resistere alle intemperie come le altre superfici esterne e all'usura dovuta al passaggio delle persone come le altre pavimentazioni, ma deve anche resistere ai forti urti, siano essi palloni, stivali o scarpe sportive.

- [Metodo di applicazione](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Sistemas



LUMINESCENTE

I pavimenti luminescenti e fotoluminescenti si caricano sia di luce naturale che artificiale. La durata e l'intensità dell'emissione successiva dipendono dal tipo di luce e dal tempo di esposizione. Con una carica media di 6 ore, questi pavimenti possono emettere luce per 8-10 ore, iniziando con un'intensità elevata che diminuisce gradualmente nel tempo.

A smaller version of the 'PS' logo, consisting of the letters 'PS' in a bold, black, sans-serif font inside a white square with a black border.

Pavimenti

Luminescente

Sistemi di pavimentazione continua luminescente e fotoluminescente



Caratteristiche di carica ed emissione:

Ricarica con luce naturale e artificiale:

- **Versatilità nella ricarica:** i materiali fotoluminescenti sono in grado di assorbire energia da varie fonti di luce, sia naturali (solare) che artificiali (elettriche), il che ne facilita la ricarica in qualsiasi ambiente.
- **Efficienza di ricarica:** l'efficienza di ricarica dipende dall'intensità e dalla durata dell'esposizione alla luce. Una maggiore esposizione si traduce in una carica più completa e in un'emissione più duratura.

Durata della trasmissione:

- **Emissione Prolungata:** Dopo una carica media di 6 ore, i pavimenti possono emettere luce continua per 8-10 ore. Questo è l'ideale per le applicazioni notturne o in condizioni di scarsa illuminazione.
- **Intensità Variabile:** La luce emessa è inizialmente molto intensa e diminuisce gradualmente. Ciò garantisce un'adeguata visibilità durante le prime ore di buio, seguita da una luce soffusa che persiste fino all'alba.

Applicazioni pratiche:

- **Sicurezza e segnaletica:** perfetta per percorsi pedonali, piste ciclabili e aree di traffico in cui la visibilità notturna è fondamentale.
- **Spazi pubblici e ricreativi:** ideali per parchi, piazze e aree ricreative, fornendo un'illuminazione decorativa e funzionale.
- **Ambienti residenziali e commerciali:** migliora la sicurezza e l'estetica di giardini, cortili e aree comuni senza la necessità di illuminazione elettrica costante.

Ulteriori vantaggi

- **Efficienza energetica:** la capacità di ricaricarsi con la luce naturale e artificiale riduce la dipendenza dalle fonti di energia elettrica, contribuendo all'efficienza energetica e riducendo i costi operativi.
- **Sostenibilità ambientale:** Realizzati con materiali atossici e rispettosi dell'ambiente, questi pavimenti supportano iniziative di sostenibilità e risparmio energetico.
- **Bassa manutenzione:** una volta installati, i pavimenti luminescenti e fotoluminescenti richiedono poca manutenzione, fornendo una soluzione affidabile e duratura per l'illuminazione esterna.

Le pavimentazioni luminescenti e fotoluminescenti rappresentano una soluzione innovativa per migliorare la visibilità e la sicurezza in diversi ambienti. La loro capacità di trasportare luce naturale e artificiale, insieme alla loro emissione prolungata, li rende un'opzione efficiente e sostenibile per illuminare percorsi, aree pubbliche e spazi residenziali e commerciali. Affidati ai nostri pavimenti per fornire un'illuminazione efficace e duratura che migliora sia la funzionalità che l'estetica dei tuoi spazi.



Pavimentazione continua fotoluminescente.

Il sistema di pavimentazione fotoluminescente è una soluzione innovativa di poliurea fredda per piste ciclabili e pavimentazioni urbane. Questo sistema offre proprietà antiscivolo e luminescenza di lunga durata, garantendo visibilità in condizioni di scarsa illuminazione. Ideale per una varietà di applicazioni, dalle piste ciclabili agli ambienti urbani, questa pavimentazione unisce funzionalità ed estetica per migliorare la sicurezza e l'attrattiva visiva degli spazi pubblici.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."



Pavimentazione continua luminescente.

Floor-Luminiscente è un innovativo sistema di pavimentazione continua in poliuretano con finitura luminescente, studiato specificatamente per la segnaletica stradale. Questo sistema a basse emissioni offre una soluzione unica per le aree industriali e commerciali, combinando durata, sicurezza e appeal visivo distintivo. Di seguito esploreremo in dettaglio le caratteristiche, le applicazioni e i vantaggi di questo prodotto rivoluzionario.

- [Metodo di applicazione](#)
- [Sistema](#)

"Vuoi saperne di più? Clicca su +info per scoprire tutti i dettagli su questo sistema e i vantaggi che può offrirti."





Poliurea Systems

Polígono industrial de Heras, Parcela -148 "Edificio Chempro"
39792-Heras (Cantabria) ESPAÑA

Teléfono: (+34) 942 306 444 **WhatsApp:** (+34) 605 280 649 **Email:** info@poliureasistemas.com