Let's go liquid!

ALSAN FLOORING

LA COMBINAZIONE PERFETTA DI ESTETICA E FUNZIONALITÀ

SOPREMA

ALSAN FLOORING
I SISTEMI PER PAVIMENTI CHE SI ADATTANO A OGNI ESIGENZA

I rivestimenti per pavimenti sono unici come le loro possibili destinazioni d'uso.

Ecco perché anche i loro requisiti sono molto diversi fra di loro, sia dal punto di vista estetico che per quanto riguarda le possibili sollecitazioni sul luogo di installazione. Con la linea Alsan Flooring, SOPREMA offre sistemi per pavimenti in grado di soddisfare le esigenze e i requisiti sotto ogni punto di vista.

→Un pavimento accogliente, ideale per sentirsi a proprio agio in casa?

Alsan VitaFloor rende ogni zona living comoda e accogliente.

→Un pavimento in grado di resistere al peso degli impianti di produzione?

Alsan InduFloor è robusto e in grado di resistere a queste sollecitazioni.

→Un pavimento perfetto per i bambini, ideale per un contesto scolastico?

Alsan PubliFloor è perfetto per gli spazi pubblici e crea un ambiente d'incontro sicuro e gradevole.

Alsan VitaFloor: il pavimento accogliente per la casa

Alsan PuraFloor: per ambienti sempre sterili e puliti

Alsan ActiFloor: la superficie silenziosa per l'ufficio

Alsan InduFloor: resistente alle sollecitazioni più elevate

Alsan PubliFloor: per spazi pubblici sicuri e gradevoli

LA COMBINAZIONE PERFETTA DI ORIGINALITÀ, ESTETICA E FUNZIONALITÀ.

I NUMEROSI VANTAGGI DEI RIVESTIMENTI PER PAVIMENTI SENZA FUGHE ALSAN

Estetica

A livello estetico si adattano alla struttura, senza fastidiose fughe, integrandosi alla perfezione nella composizione dello spazio: dal punto di vista estetico, è difficile trovare una soluzione più adatta.

Senza fughe

Pavimenti senza fughe: uniformi, belli e armoniosi.

Facili da pulire

Con una scopa o un mocio, per una rapidità di pulizia senza paragoni.

Si adattano alle sollecitazioni

Progettazione e installazione personalizzate in base alle sollecitazioni previste. Resistenti ai carichi oppure più morbidi al passaggio, grazie alla loro struttura che si adatta a ogni circostanza ed esigenza del cliente.

Antiscivolo

Il rischio di scivolamento varia a seconda del luogo di posa, caratteristica che può essere tenuta in considerazione in fase di allestimento.

Estremamente resistenti

Resistenza agli impatti di oggetti in casa e alle sollecitazioni chimiche all'interno di uno stabilimento produttivo: i pavimenti in resina liquida Alsan sono dei veri e propri portenti e il sistema può essere adattato in base alle esigenze del cliente.

Resistenti ai raggi UV

I rivestimenti per pavimenti Alsan possono essere realizzati in una gamma infinita di colori durevoli e resistenti che, al contrario di altri rivestimenti, non sbiadiscono neanche all'esposizione prolungata al sole.

Isolamento acustico al calpestio

Il sistema per pavimenti Alsan può essere adattato per l'installazione in luoghi altamente frequentati, ad esempio nei centri commerciali o nelle case plurifamiliari, ed è pertanto in grado di soddisfare anche questi requisiti aggiuntivi.

Altezza della struttura ridotta

In alcune circostanze, come ad esempio nel caso di ristrutturazioni o risanamenti, l'altezza della struttura può costituire un fattore decisivo. Grazie alla sua altezza ridotta, che può variare da 3 a 10 mm, il sistema per pavimenti Alsan può essere applicato praticamente ovunque.

Configurazione delle superfici

Colorati o discreti, con chip oppure a tinta unita, lucidi oppure opaci: una gamma infinita di rivestimenti per superfici che offre la soluzione giusta per qualsiasi esigenza.

Per maggiori informazioni sulla configurazione delle superfici:

Scan/click me

IL PAVIMENTO ACCOGLIENTE PER LA CASA
Alsan VitaFloor

La casa è per eccellenza il luogo in cui tutti vogliono e dovrebbero sentirsi a proprio agio.

Oltre all'arredamento, anche la pavimentazione ricopre un ruolo centrale: infatti, ci camminiamo sopra, spesso anche scalzi, e i bambini la usano per divertirsi e giocare. Si tratta di una superficie che vediamo e percepiamo costantemente, che acquista importanza nella definizione degli spazi e deve pertanto adattarsi all'estetica e allo stile dell'arredamento.

I sistemi per pavimenti senza fughe Alsan VitaFloor soddisfano queste e moltissime altre esigenze.

Le pressoché infinite possibilità di design e di configurazione consentono di mettere in pratica la propria visione, per realizzare una casa in cui sentirsi davvero a proprio agio.

Vantaggi principali

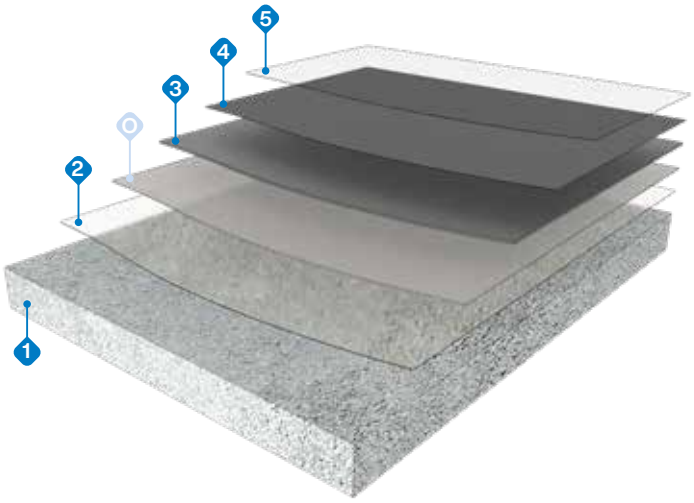
- ✓ Facile da curare e lavare (non ci sono fughe da pulire!)
- ✓ Resistente (soprattutto in cucina)
- ✓ Resistente ai raggi UV
- ✓ Stabilità del colore
- ✓ Elevato comfort di camminata
- ✓ Atmosfera accogliente (rivestimento caldo, piacevole, insonorizzante)
- ✓ Piacevolezza al tatto
- ✓ Vasta gamma di colori personalizzabili

LA STRUTTURA

Alsan VitaFloor

Struttura di base: piuttosto dura, più resistente anche alle sollecitazioni leggermente più elevate

Esempi: cucina, sala da pranzo, ufficio casalingo, corridoio, scale

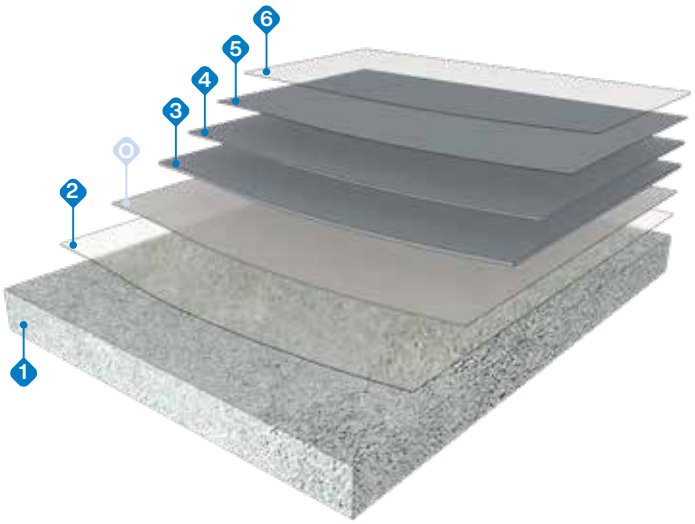


1 Sottofondo
2 Primer | Alsan Epox 133 Zero
O Opzionale: raschiatura | Alsan Epox 133 Zero
3 Rivestimento | Alsan PUR 843 Zero
4 Sigillante | Alsan PUR 940 F Zero (colore su richiesta del cliente)
5 Sigillante | Alsan PUR 940 FT Zero (trasparente)

Alsan VitaFloor Comfort

Struttura di base incl. tappetino liquido: comfort di camminata più morbido e più elevato

Esempi: zona giorno, zona notte, cameretta dei bambini



1 Sottofondo
2 Primer | Alsan Epox 133 Zero
O Opzionale: raschiatura | Alsan Epox 133 Zero
3 Tappetino liquido | Alsan PUR 843 SF Zero (ammortizzante, maggiore comfort di camminata)
4 Rivestimento | Alsan PUR 843 Zero
5 Sigillante | Alsan PUR 940 F Zero (colore su richiesta del cliente)
6 Sigillante | Alsan PUR 940 FT Zero (trasparente)

INFORMAZIONI UTILI SULLA STRUTTURA DI BASE

Primer

L'affidabilità del primer Alsan prepara il sottofondo al successivo rivestimento.

Raschiatura

Facoltativa, nei casi in cui risulti necessario livellare le irregolarità presenti sul sottofondo.

Tappetino liquido (Comfort)

La «morbidezza» di un tappetino liquido assicura un comfort di camminata ottimale e gradevole che ci si aspetta in determinati ambienti.

Rivestimento

Un rivestimento Alsan dall'efficacia comprovata, applicato come strato protettivo.

Sigillante

Un sigillante protegge la superficie e assicura la resistenza richiesta. La scelta del prodotto da impiegare avviene in base al livello di sollecitazione previsto. Il sigillante colorato Alsan è disponibile in **tutti i colori RAL** e **NCS** e dispone di un ulteriore strato protettivo trasparente.

PER PAVIMENTI E PARETI SEMPRE PULITI
Alsan PuraFloor

Aree umide richiedono soluzioni particolarmente igieniche.

In questi ambienti, soprattutto nelle docce e nei bagni pubblici così come negli spogliatoi delle palestre, l'umidità è praticamente onnipresente e il pavimento diventa rapidamente scivoloso, bagnato e anche sporco.

Alsan PuraFloor assicura un ambiente pulito ed è facile da pulire.

La superficie è completamente chiusa, evitando così penetrazioni da parte di germi, sporco e polvere. Inoltre, la pulizia è semplice, rapida e non richiede grandi sforzi.

Infinite possibilità di realizzazione.

Colori che si adattano agli ambienti o creano forti contrasti: tante possibilità di realizzazione per soddisfare ogni esigenza e requisito architettonico. Anche la parete può essere rivestita senza fughe, integrandosi al pavimento senza soluzione di continuità.

Alsan PuraFloor non lascia scampo ai germi.

Alsan PuraFloor è la scelta ideale in tutti quegli ambienti dove la pulizia rappresenta una priorità assoluta, ad esempio nelle cucine professionali o negli ambienti dedicati alla produzione di generi alimentari. In questi contesti è essenziale che i pori della superficie siano perfettamente chiusi, così da evitare la formazione di germi e da poter pulire facilmente il pavimento.

Vantaggi principali

- ✓ Facile e veloce da lavare (non ci sono fughe da pulire!)
- ✓ Igienico: evita le penetrazioni da parte di germi, sporco e polvere
- ✓ Resistente alle sollecitazioni chimiche
- ✓ Resistente ai raggi UV
- ✓ Vita utile prolungata
- ✓ Elevate proprietà antiscivolo
- ✓ Variante Wall: rivestimenti per pareti senza fughe
- ✓ Vasta gamma di colori personalizzabili

Alsan PuraFloor: pavimenti in tinta con le piastrelle delle pareti oppure...

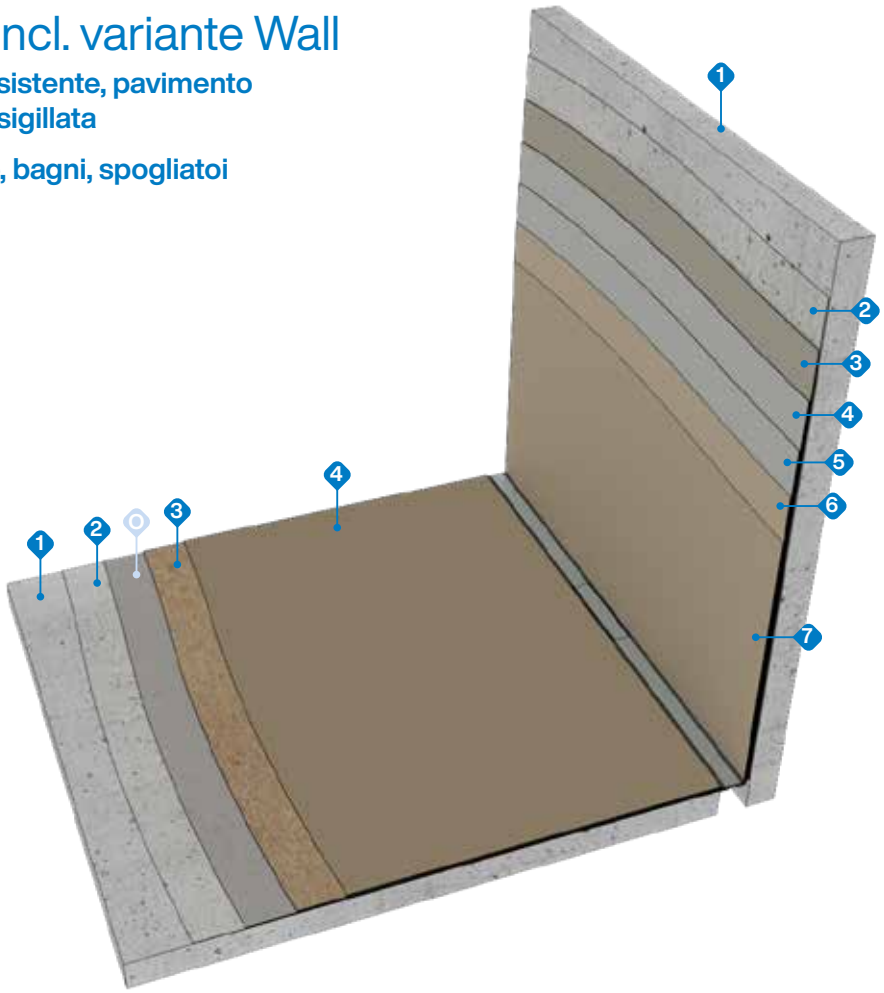
pavimenti e pareti integrati «senza fughe».

LA STRUTTURA

Alsan PuraFloor incl. variante Wall

Struttura di base: molto resistente, pavimento antiscivolo con superficie sigillata

Esempi: aree umidi, docce, bagni, spogliatoi



PAVIMENTO

1 Sottofondo
2 Primer | Alsan Epox 133 Zero
O Opzionale: raschiatura | Alsan Epox 133 Zero
3 Copertura con **sabbia di quarzo** (resistenza allo scivolamento, aderenza)
Variante: Colorquarz
4 Rivestimento | Alsan EPOX 935 F (colore su richiesta del cliente)
Variante: Alsan EPOX 935 FT (trasparente), se con Colorquarz

PARETE

1 Parete in calcestruzzo
2 Primer | Alsan Epox 133 Zero
3 Materiale spatolabile | Alsan PUR 043
4 Materiale spatolabile | Alsan PUR 044
5 Materiale spatolabile | Alsan PUR 044
6 Sigillante | Alsan PUR 945 F Zero (colore su richiesta del cliente)
7 Sigillante | Alsan PUR 945 FT Zero (trasparente)

INFORMAZIONI UTILI SUL RIVESTIMENTO PER PARETI

Primer

L'affidabilità del primer Alsan prepara la parete al successivo rivestimento.

Spatolatura

La spatolatura è necessaria per bilanciare e mettere in sicurezza la superficie chiusa.

Sigillante

Un sigillante protegge la parete da eventuali danni. Il sigillante colorato Alsan è disponibile in tutti i **colori RAL** e **NCS** e dispone di un ulteriore strato protettivo trasparente. Può essere scelto in abbinamento al rivestimento del pavimento o secondo i requisiti architettonici.

Alsan PuraFloor

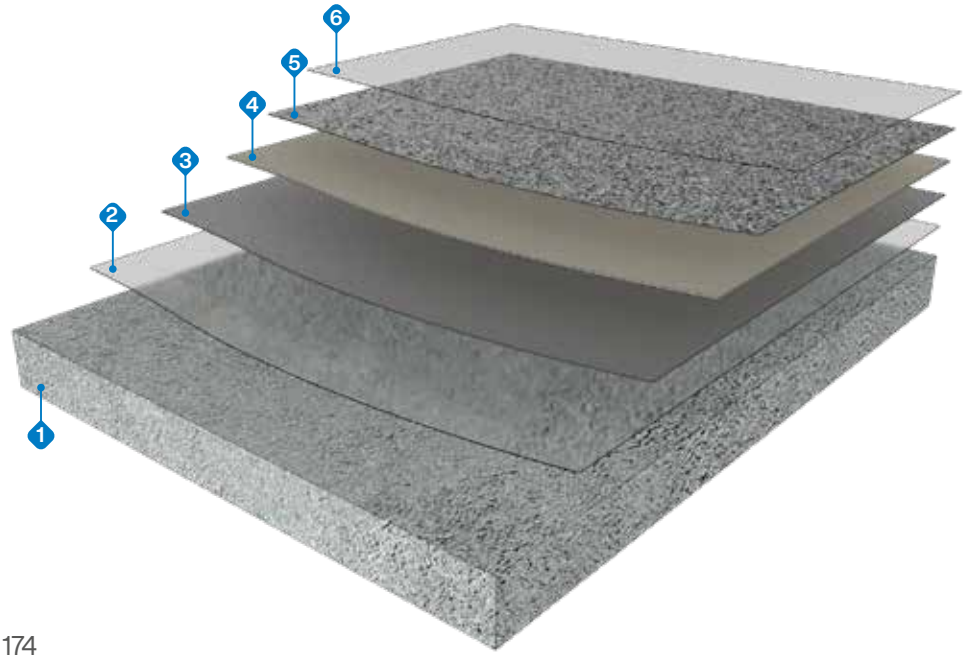
Alsan PuraFloor: la scelta igienica senza fughe

LA PROTEZIONE IDEALE PER ALTI STANDARD DI IGIENE
Alsan PuraFloor

Variante MMA - quando il tempo incalza

Struttura di base: estremamente resistente, antiscivolo con superficie chiusa (si asciuga rapidamente, assicurando un'installazione rapida)

Esempi: spogliatoi, cucine professionali



1 Sottofondo
2 Primer | Alsan MMA 174
3 Raschiatura | Alsan MMA 175
4 Rivestimento autolivellante | Alsan MMA 874 R
5 Copertura con chip (resistenza allo scivolamento, aderenza)
Variante: Colorquarz a tinta unita o miscelato
6 Sigillante | Alsan MMA 974 FT (trasparente)

Le materie plastiche/la tecnologia MMA sono ideali per ambienti che devono essere nuovamente pronti all'uso in tempi brevi. L'asciugatura rapida dei singoli strati garantisce una realizzazione in tempi ridotti.

INFORMAZIONI UTILI SULLE MATERIE PLASTICHE

EPOX

La resina epossidica è una resina sintetica indurente che, grazie a un componente indurente (l'ammina), si trasforma in materiale plastico termoindurente. Utilizzata principalmente come primer, trova impiego anche come rivestimento per pavimenti sottoposti a forti sollecitazioni (ad es. nell'industria).

PUR

La resina poliuretanica è una resina sintetica indurente (monocomponente o bicomponente) che diventa materiale plastico elastomerico, termoplastico o termoindurente. La sua formulazione può essere altamente elastica ma anche dura (più resistente), ed è ideale per rivestimenti decorativi per pavimenti e pareti.

MMA

Il metilmetacrilato è una resina sintetica a indurimento radicale con proprietà termoplastiche simili al PMMA, sebbene più rigido (con un'enorme resistenza) e con struttura chiusa. Si indurisce molto rapidamente e può quindi essere lavorato con tempistiche ridotte. Trova impiego soprattutto in ambienti igienici come cucine, negozi di generi alimentari ecc.

Alsan ActiFloor

Alsan ActiFloor: il rivestimento perfetto per gli uffici

SCORREVOLE E SILENZIOSO
Alsan ActiFloor

L'ambiente giusto per lavorare indisturbati.

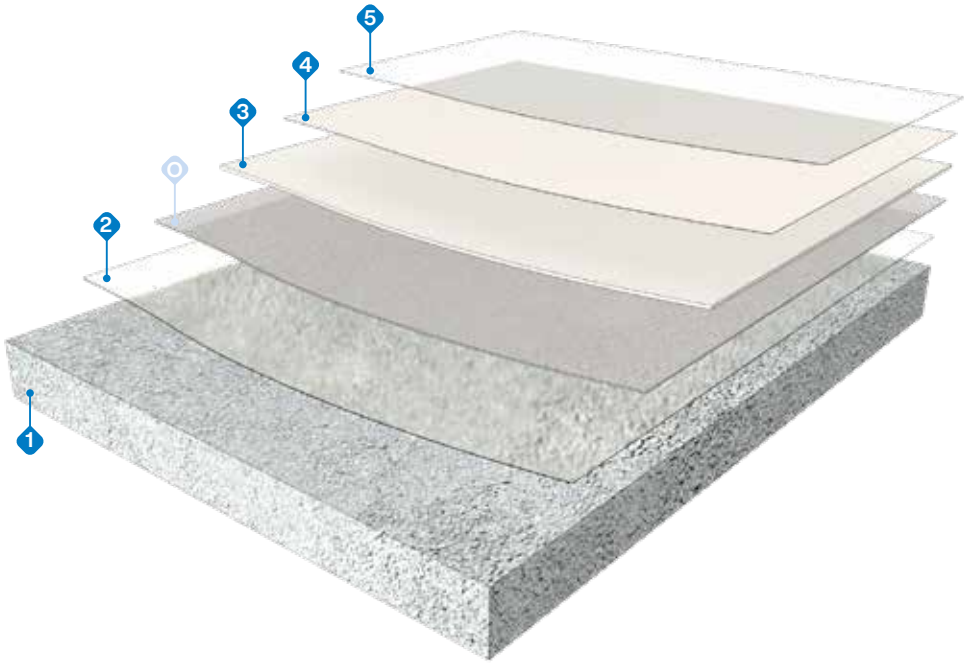
L'ambiente lavorativo deve soddisfare alcuni requisiti essenziali: la sedia da ufficio deve scorrere senza fare praticamente rumore, mentre scaffali e scrivanie non devono lasciare impronte, così da poterli spostare in qualsiasi momento. Inoltre, un'atmosfera gradevole è ormai diventata un vero e proprio must al giorno d'oggi.

Alsan ActiFloor per un ambiente d'ufficio con stile

Questo sistema per pavimenti resistente e senza fughe, dotato di un rivestimento fonoassorbente, è facile da pulire; inoltre, presenta una superficie robusta in linea con l'architettura dell'ufficio e personalizzabile, in modo da contribuire a creare un ambiente piacevole e adatto alle esigenze professionali.

Vantaggi principali

- ✓ Facile da curare e lavare (non ci sono fughe da pulire!)
- ✓ Resistente (sedie, tavoli, scaffalature ecc.)
- ✓ Assorbe i rumori
- ✓ Superficie liscia
- ✓ Vasta gamma di colori personalizzabili



1 Sottofondo
2 Primer | Alsan Epox 133 Zero
O Opzionale: raschiatura | Alsan Epox 133 Zero
3 Rivestimento | Alsan PUR 840 Zero
4 Sigillante | Alsan PUR 945 F Zero (colore su richiesta del cliente)
5 Sigillante | Alsan PUR 945 FT Zero (trasparente)

Per garantire la resistenza desiderata, la scelta ricade su un rivestimento PUR «più duro».

FORTE E RESISTENTE, QUALUNQUE COSA ACCADA
Alsan InduFloor

Un pavimento industriale resistente a tutte le sollecitazioni.

Un pavimento industriale deve essere in grado di resistere a molte sollecitazioni meccaniche, chimiche o termiche. I pesanti impianti di produzione, le enormi scaffalature per la logistica, i carrelli elevatori ma anche grassi, solventi e detergenti mettono a dura prova i sistemi per pavimenti. Anche la sicurezza, vale a dire le proprietà antiscivolo, la classe di resistenza al fuoco e la necessità di manutenzione, costituiscono ulteriori aspetti rilevanti nella scelta del rivestimento più adatto in ambito industriale.

La struttura di Alsan InduFloor può essere personalizzata in base alle diverse esigenze.

Versatile, proprio come le sue possibilità d'impiego, questo rivestimento presenta una struttura che può essere adattata alle circostanze e alle esigenze più disparate, in modo da poter installare un sistema per pavimenti su misura. Naturalmente, anche in questo caso per la configurazione delle superfici si può scegliere tra una vasta gamma di possibilità, per creare l'atmosfera giusta anche all'interno di un capannone industriale. Ma non è tutto: le zone pedonali e le aree pericolose possono essere separate e contrassegnate perfettamente tramite diversi colori.

Vantaggi principali

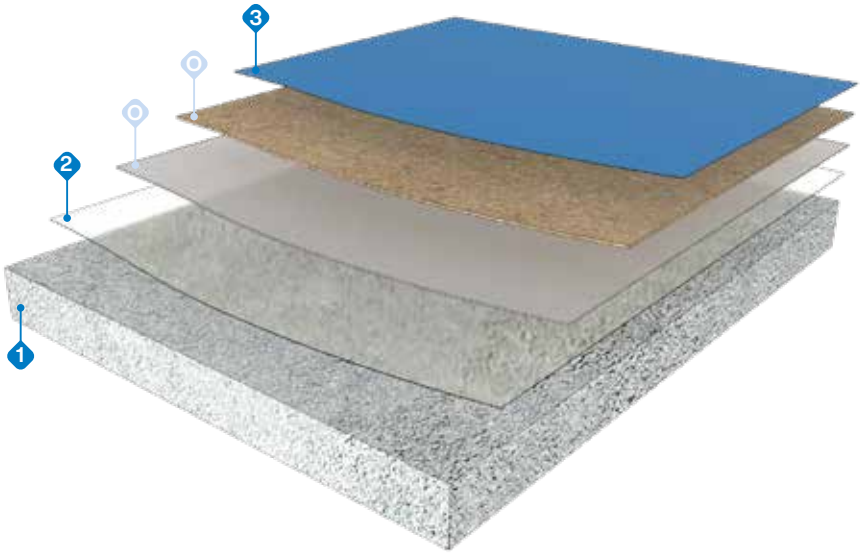
- ✓ Facile e veloce da lavare (non ci sono fughe da pulire!)
- ✓ Particolarmente resistente a sollecitazioni meccaniche e/o chimiche
- ✓ Vita utile prolungata
- ✓ Stabilità del colore
- ✓ Elevate proprietà antiscivolo (se necessario)
- ✓ Montaggio rapido delle superfici di grandi dimensioni grazie alla variante MMA
- ✓ Antistatico, grazie alla variante AS
- ✓ Configurazione personalizzabile in base alle richieste del cliente

LA STRUTTURA

Alsan InduFloor

Struttura di base: particolarmente resistente alle sollecitazioni meccaniche, adatto per grandi superfici

Esempi: capannoni di produzione/magazzini, garage, cantine ecc.



1 Sottofondo
2 Primer | Alsan Epox 133 Zero
O Opzionale: raschiatura | Alsan Epox 133 Zero
O Opzionale: copertura con **sabbia di quarzo** (migliore resistenza allo scivolamento, maggiore aderenza)
3 Rivestimento | Alsan EPOX 930 F (colore su richiesta del cliente)
Variante: Alsan EPOX 935 F per una maggiore resistenza agli agenti chimici

INFORMAZIONI UTILI SUL RIVESTIMENTO DELLE SUPERFICI

Copertura con sabbia di quarzo

Al fine di garantire una migliore proprietà antiscivolo e ottenere una maggiore aderenza, prima dell'applicazione del rivestimento colorato il primer viene cosparso con sabbia di quarzo.

Colorquarz

La sabbia di quarzo colorata garantisce la sigillatura antiscivolo della superficie e viene fissata mediante una finitura trasparente.

Chip

Le chip colorate vengono cosparse nel rivestimento/sigillante per conferire un tocco personale alla superficie. Su richiesta, le chip posso essere mescolate tra loro per conferire un carattere ancora più unico e personalizzato.

Floorstone

Il granulato di marmo naturale con legante poliuretanico privo di solventi può essere applicato come rivestimento finale decorativo direttamente sull'impermeabilizzazione/sul rivestimento oppure sul calcestruzzo per un effetto unico.

AcoustiFloor

Il sistema di rivestimento per pavimenti senza fughe, permeabile e decorativo è realizzato con granulato di caucciù e un legante poliuretanico. Utilizzabile per i rivestimenti di ambienti interni ed esterni, funge da strato di drenaggio e ha un isolamento acustico al calpestio pari a 16-18 dB.

SoftFloor

Il rivestimento per pavimenti in granulato di gomma è un sistema di rivestimento pieno, elastico e senza fughe, adatto per ambienti interni ed esterni. È composto da granulato di EPDM e legante poliuretanico privo di solventi.

Per maggiori informazioni sulla configurazione delle superfici:

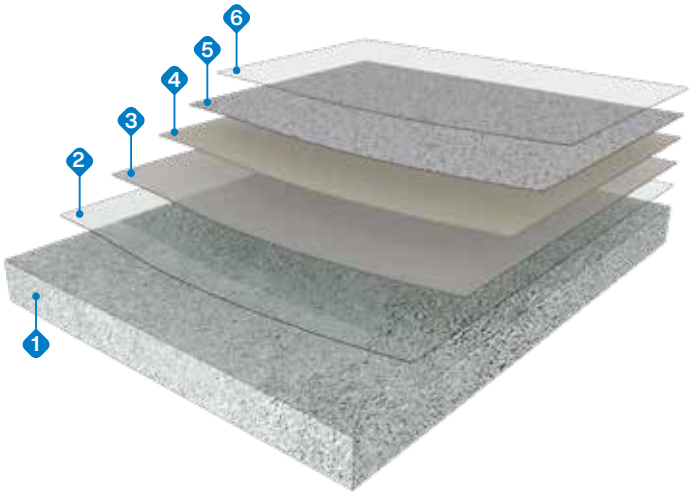
Scan/click me

MASSIMA PRIORITÀ ALLA SICUREZZA
Alsan InduFloor

Variante InduFloor MMA - quando il tempo incalza

Struttura di base: estremamente resistente, antiscivolo con superficie chiusa (si asciuga rapidamente, assicurando un'installazione rapida)

Esempi: magazzini con scaffalature alte, industria alimentare ecc.



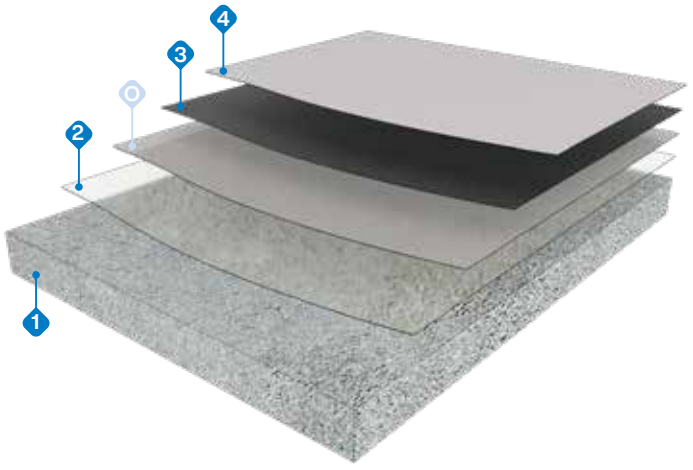
1 Sottofondo
2 Primer | Alsan MMA 174
3 Raschiatura | Alsan MMA 175
4 Rivestimento autolivellante | Alsan MMA 874 R
5 Copertura con **chip** (resistenza allo scivolamento, aderenza)
Variante: Colorquarz a tinta unita o miscelato
6 Sigillante | Alsan MMA 974 FT (trasparente)

La tecnologia con MMA è ideale per ambienti che devono essere nuovamente pronti all'uso in tempi brevi. L'asciugatura rapida dei singoli strati garantisce una realizzazione in tempi ridotti.

Variante InduFloor AS - dove è richiesta la conducibilità

Struttura di base: molto resistente, antistatica

Esempi: industria elettronica



1 Sottofondo
2 Primer | Alsan EPOX 133 Zero
O Raschiatura | Alsan EPOX 133 Zero
3 Strato conduttivo| Alsan EPOX 035 CL
4 Rivestimento | Alsan EPOX 833 CL F (colore su richiesta del cliente)

Grazie allo strato conduttivo in EPOX, il pavimento diventa elettricamente antistatico e le scintille o i contatti non costituiscono più un pericolo.

Alsan InduFloor: resistente anche alle forti sollecitazioni

TUTTI SONO I BENVENUTI
Alsan PubliFloor

Con Alsan PubliFloor ogni spazio pubblico si trasforma in una piacevole zona d'incontro

Centri commerciali, negozi, biblioteche, scuole, asili: sono molti i luoghi che ospitano spazi pubblici. Così come sono molte le esigenze che i rivestimenti per pavimenti devono soddisfare in queste aree e le sfide che sono chiamati a superare: si tratta infatti di superfici sottoposte al passaggio di un gran numero di persone, dove giocano i bambini, che non possono essere scivolose e che dovrebbero essere in grado di assicurare un ottimo livello di fonoassorbenza. Inoltre, un ulteriore requisito è costituito dalla resistenza a mobili o alla caduta di oggetti. Senza dimenticare la pulizia e la manutenzione, che in questi casi non dovrebbero richiedere mai troppo sforzi.

All'altezza di ogni sfida.

Alsan PubliFloor costituisce la soluzione ideale per gli impieghi in spazi pubblici e non si sottrae a queste sfide, affrontandole con grande maestria. Grazie alle numerose possibilità di configurazione delle superfici, la struttura è personalizzabile a seconda delle singole esigenze e riesce a integrarsi armoniosamente in linea con i requisiti architettonici e visivi.

Vantaggi principali

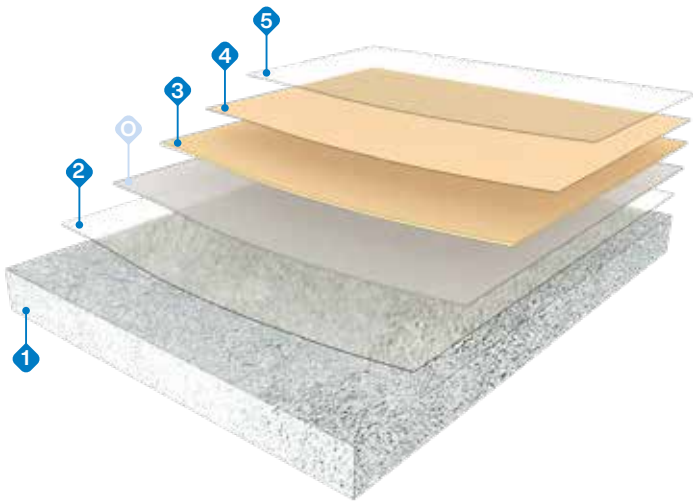
- ✓ Senza fughe
- ✓ Facile e veloce da pulire
- ✓ Resistenza personalizzabile
- ✓ Antiscivolo
- ✓ Elevato comfort di camminata
- ✓ Assorbe i rumori
- ✓ Numerose possibilità di configurazione delle superfici

LA STRUTTURA

Alsan PubliFloor

Struttura di base: molto resistente, antiscivolo, con proprietà di riduzione dei rumori

Esempi: stadi, scuole, centri commerciali, punti vendita ecc.

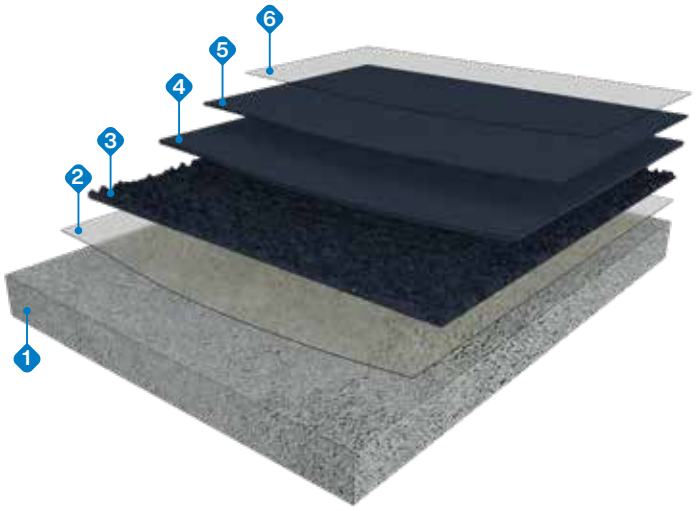


1 Sottofondo
2 Primer | Alsan Epox 133 Zero
O Opzionale: raschiatura | Alsan Epox 133 Zero
3 Rivestimento | Alsan PUR 840 Zero
4 Sigillante | Alsan PUR 945 F (colore su richiesta del cliente)
4 Sigillante | Alsan PUR 945 FT (trasparente)

Alsan PubliFloor Comfort

Struttura di base: molto resistente, antiscivolo, maggiore comfort di camminata, con proprietà di riduzione dei rumori e fonoassorbenti

Esempi: stadi, scuole, centri commerciali, punti vendita ecc.



1 Sottofondo
2 Primer | Alsan PUR 119
3 Strato integrato | Alsan PUR 819 + Alsan PUR 889 (colore su richiesta del cliente)
4 Spatolatura | Alsan PUR 848
5 Spatolatura | Alsan PUR 849
6 Sigillante | Alsan PUR 999

Il granulato di gomma (Alsan PUR 889) assicura un pavimento morbido e fonoassorbente.

PERCHÉ SCEGLIERE I SISTEMI DI RIVESTIMENTO PER PAVIMENTI ALSAN?

Oltre alla qualità comprovata e all'efficacia dei prodotti Alsan, si può fare affidamento su un concentrato di competenza

Danoiibuoniprodottisonod'obbligo.Masoprattuttonelsettoredel flooring, una consulenza di qualità è altrettanto importante. I requisiti in termini di funzionalità ed estetica sono così vari, e le sfide nonché i luoghi di impiego così diversi tra loro che una consulenza competente costituisce un fattore essenziale. L'esperienza dei nostri consulenti tecnici si basa su un know-how acquisito nel corso degli anni e permette loro di tenere fede a una promessa:

Il sistema più semplice o conveniente non basta, poiché deve essere esattamente quello giusto, in grado di rispondere alle richieste e alle esigenze dei nostri clienti.

«IL SISTEMA GIUSTO AL POSTO GIUSTO.»

Facciamo squadra solo con installatori di successo

Anche l'installazione contribuisce in maniera determinante alla conclusione di un progetto. Ogni anno formiamo centinaia di installatori sui nostri sistemi, per garantire che i nostri prodotti vengano applicati correttamente e con successo. Tra i nostri preziosi clienti annoveriamo quindi installatori che conoscono i nostri prodotti nel dettaglio e sanno bene come lavorarli.

Vedere, sentire, provare

Venite a trovarci presso la BAUARENA di Volketswil. Scoprite le numerose possibilità offerte dai sistemi per pavimenti Alsan e provate l'ampia gamma di superfici: mettiamo a vostra disposizione un servizio di consulenza competente.

Industriestrasse 18 | 8604 Volketswil
Lun - Ven ore 9:00 - 18:00
Sab ore 9:00 - 16:00
Visitate l'esposizione oppure fissate un appuntamento per una consulenza personalizzata.

Alsan VitaFloor: la felicità senza fughe

Let's go *liquid*!

Per maggiori informazioni sulla configurazione delle superfici:

Scan/click me

SOPREMA AG
Härdlistrasse 1–2, CH-8957 Spreitenbach

+41 56 418 59 30

liquids@soprema.ch

Seguici

Versione 02/23 • Con riserva di modifiche e di errori
printed in **switzerland**

SOPREMA