LARGE WORKS

PAVIMENTAZIONI IN RESINA
GRANDI OPERE E
INFRASTRUTTURE

Prima
PAVIMENTI SPECIALI

La nostra referenza Passerella Expo Milano 2015

Prima
PAVIMENTI SPECIALI

DOVE

AMBIENTI FIERISTICI
AEROPORTI
PIATTAFORME ELISOCCORSO
LUOGHI DI TRANSITO
STAZIONI FERROVIARIE
STAZIONI METROPOLITANA
BUS TERMINAL
SETTORE MILITARE E DIFESA, HANGAR
PORTI
PONTI, VIADOTTI E GALLERIE

PROPRIETÀ

SUPERFICI CONTINUE DURATURE
SUPERFICI ANTISDRUCCIOLO
ALTA RESISTENZA CHIMICA
AI FLUIDI IDRAULICI
SOLUZIONI CERTIFICATE
SICURE E SANIFICABILI
ECO-SOSTENIBILI
DESIGN E PERSONALIZZAZIONE

PROGETTAZIONE

La progettazione e la scelta di un rivestimento in resina per una infrastruttura presenta esigenze molto diverse a seconda dell'ambito di applicazione. Per quel che concerne le grandi opere, Prima ha sviluppato una struttura interna idonea ad affrontare le stesse in completa autonomia, sia dal punto di vista esecutivo che organizzativo e gestionale, mediante personale proprio, altamente qualificato. Abbiamo inoltre identificato dei sistemi di pavimentazione altamente qualitativi (intesi come materiali performanti e tecnologie applicative innovative) tali da permettere di prevenire l'insorgenza di problemi di ammaloramento, spostando molto avanti nel tempo la necessità di interventi manutentivi. Tutto nel rispetto delle normative vigenti.

GRANDI OPERE E INFRASTRUTTURE

Prima
PAVIMENTI SPECIALI

IL **KNOW-HOW** ACQUISITO SI ESPRIME
NELL'**EFFICACIA** DELLE
SOLUZIONI PROPOSTE

SCELTE SICURE E DURATURE

FUNZIONALITÀ E DETTAGLI
Superfici prive di fughe, resistenti ad intenso calpestio. Oltre all'aspetto estetico e alla possibilità di personalizzazione degli ambienti, tra le caratteristiche principali impermeabilità, attenuazione del rumore e resistenza al traffico pedonale, resistenza ad abrasioni e traffico carrelli, antipolvere.

MANUTENZIONE FACILE
Grazie alle superfici continue e ai rivestimenti in resina la manutenzione è minima e la pulizia è più facile, con risparmio di tempi e costi. Disponiamo di detergenti professionali dedicati per la pulizia dei rivestimenti in resina (PrimaFloor Cleaner®) che aiutano a mantenere a prolungare la vita di esercizio.

SICUREZZA
Pavimenti pensati per prevenire gli incidenti, antiscivolo, percorsi tattili per ipovedenti.

GARANZIE
Siamo strutturati per fornire soluzioni mirate per soddisfare i requisiti di progetto, stando sempre al fianco del cliente in ogni momento, fino alla consegna, rispettando layout e tempi di realizzazione.

DURATA
Elevata resistenza ai raggi UV e stabilità del colore, una lunga durata di esercizio e bassi costi di manutenzione.
Rivestimenti durevoli nel tempo, che resistono al deterioramento e alla perdita di prestazioni.

COMFORT
Soluzioni integrate che offrono riduzione del rumore da calpestio. Soluzioni adatte al riscaldamento a pavimento.

DESIGN
Un'ampia gamma di finiture, effetti e colori per pavimenti e rivestimenti murali, per ogni ambiente, con ampia possibilità di personalizzazioni.

TEMPI DI INSTALLAZIONE CONTENUTI
Tempi più brevi in caso di ristrutturazioni, in quanto le soluzioni in resina sono applicabili su supporti già esistenti. Tempistiche variabili a seconda del sistema e delle temperature ambientali.

REFERENZE
Da oltre 40 anni ci occupiamo delle pavimentazioni delle principali aziende ospedaliere nazionali.

SOSTENIBILITÀ
Le nostre soluzioni applicano gli standard più elevati in materia di salute e benessere, realizzate con materiali VOC free.

LEED
I sistemi facenti parte della gamma Prima Pavimenti, dispongono di una Dichiarazione informativa LEED® dove è specificato come potrebbero contribuire alla formazione dei crediti LEED di un edificio.

LA **QUALITÀ** SI VEDE
ED È **CERTIFICATA** AL 100%

GRANDI OPERE E INFRASTRUTTURE

Prima
PAVIMENTI SPECIALI

SOLUZIONI
OPERE E CANTIERI DI GRANDI DIMENSIONI

CORRIDOI DI ACCESSO
PONTI DI COLLEGAMENTO
HANGAR E DEPOSITI
AREE ESPOSITIVE
AREE DI TRANSITO
BANCHINE DI ACCESSO
TERMINAL BAGAGLI
AREE ATTESA
BAGNI DI SERVIZIO PUBBLICI
SCALE
SPAZI COMMERCIALI E RISTORO
AREE PARCHEGGIO
AREE OUTDOOR

COMBINARE
FUNZIONALITÀ E DESIGN

RINNOVO DELLE PAVIMENTAZIONI

Nell'ottica di mantenere sempre elevata la qualità e l'efficienza delle pavimentazioni di un'infrastruttura a servizio pubblico o privato, per quanto concerne le pavimentazioni, i rivestimenti in resina sono ideali per i progetti di restyling, per i ridotti tempi di intervento, per le soluzioni personalizzabili che coniugano funzionalità e design a favore di una migliore gestione e sostenibilità.

Affrontare un progetto di ristrutturazione delle pavimentazioni di una grande struttura sia che si tratti di ambienti interni o di esterno, richiede un interlocutore strutturato che, con la sua esperienza e know-how, garantisca il risultato, il rispetto di tempi e costi di progetto e sappia inoltre relazionarsi con lo studio di progettazione, la proprietà, l'impresa e con tutti gli operatori che operano in questo contesto.

Una pavimentazione sempre performante contribuisce a rendere la struttura sempre efficiente e l'ambiente più confortevole e sicuro.

La nostra referenza: Stazione Kiss & Ride - Bologna

MULTISTRATI EPOSSIDICI

Il pavimenti realizzati con rivestimento epossidico multistrato permettono di ottenere superfici con spessore sufficiente a mitigare le imperfezioni del suolo originale e a offrire un'ottima resistenza ai carichi meccanici e chimici.
Per la realizzazione si applicano più strati di resina. Ogni strato di resina viene spolverato a rifiuto con polvere di quarzo sferoidale che favorisce la perfetta adesione tra gli strati, mantenendo caratteristiche antisdrucciolo e migliorando la resistenza meccanica. Possono anche essere auto-livellanti.

SISTEMI POLIURETANICI

I sistemi poliuretanici (anche autolivellanti) hanno un largo uso diversi ambienti incui è richiesta maggiore resistenza. Per la realizzazione si applicano diversi strati, a base di resina epossidica bicomponente (eventualmente spolverata a rifiuto con quarzo sferoidale) o di resina poliuretanica. Sono sistemi particolarmente resistenti capaci di fare da ponte alle fessure della superficie originaria, rendendola uniforme e particolarmente resistente a urti, abrasioni, e sostanze chimiche.

SISTEMI DECORATIVI

Le malte cementizie auto-livellanti e il microcemento sono rivestimenti a base cementizia che si caratterizzano per una maggiore matericità e un effetto più naturale. Costituiti da speciali leganti idraulici ad indurimento ultrarapido, per realizzare pavimentazioni ed elementi architettonici, in uno spessore compreso tra 5 e 40 mm. Possono essere levigati a secco, per ottenere un effetto simile alle pietre naturali, oppure miscelati con inerti di vario tipo e poi levigati e lucidati per ottenere pavimentazioni tipo "terrazzo alla veneziana".

GRANDI OPERE E INFRASTRUTTURE

Prima
PAVIMENTI SPECIALI

La nostra referenza: Cité Musicale de l'Île Seguin Paris (Francia)

La nostra referenza: Fiera Bologna

Resistente a graffi e urti

Comfort acustico

Non-slip

Facile da pulire

UV resistente

AMBIENTI FIERISTICI INDOOR

Versatilità decorativa, caratteristiche tecniche inalterate nel tempo, e minima manutenzione sono alcuni dei punti principali ricercati per luoghi pubblici ad alta affluenza di pubblico.

Per i padiglioni dei quartieri fieristici o aree espositive, trattandosi di aree ad alto traffico, le soluzioni per le pavimentazioni devono, garantire un'elevata resistenza, facilità di pulizia e manutenzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Superfici continue
Resistenti al traffico intenso
Resistenti a graffi ed urti
Antiscivolo
Fonoassorbenti se necessario
Facilità di pulizia e manutenzione
Personalizzazione del design
Spessore variabile
VOC free
Classe di resistenza al fuoco Bfl-s1

ACCESSORI
Percorsi tattili per ipovedenti

SISTEMI DECORATIVI

Spessore medio 6 mm

GRANDI OPERE E INFRASTRUTTURE

Prima PAVIMENTI SPECIALI

La nostra referenza: Fiera Milano Rho - Ponte Mari

La nostra referenza: Passerella Expo Milano 2015

Resistente a graffi e urti

Resistente ai carichi elevati

Non-slip

Facile da pulire

Alta resistenza ai raggi UV

AMBIENTI FIERISTICI OUTDOOR

Sistemi impermeabilizzanti poliuretanici elastici, ad alta resistenza, particolarmente adatti a ponti e passerelle o coperture piane pedonali in esterno. Conformi alla UNI EN 1504-2: prestazioni in accordo alla normativa EU per la protezione del calcestruzzo armato.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Superfici continue
Buon potere di crackbridging
Resistenti al traffico intenso
Ad alta resistenza chimica
Alta resistenza ai raggi UV
Resistenti a graffi ed urti
Antiscivolo
Bassa presa allo sporco
VOC free
Classe di resistenza al fuoco Bfl-s1

ACCESSORI
Percorsi tattili per ipovedenti

MULTISTRATO POLIURETANICO

Spessori dai 4 ai 4,5 mm

GRANDI OPERE E INFRASTRUTTURE

Prima PAVIMENTI SPECIALI

La nostra referenza: Stazione Kiss & Ride - Bologna

La nostra referenza: Stazione di Napoli Afragola

STAZIONI FERROVIARIE

Resistente a graffi e urti

Comfort acustico

Non-slip

Facile da pulire

Alta resistenza ai raggi UV

I rivestimenti in multistrato epossidico sono una soluzione collaudata per le stazioni ferroviarie dove sono richieste alte prestazioni come lunga durata nel tempo, sicurezza, resistenza e funzionalità, senza dimenticare l'aspetto estetico, solitamente minimalista o decorativo. Tutte le soluzioni possono essere personalizzate a seconda delle esigenze di progetto per definire spazi, indirizzare i passeggeri attraverso la struttura, includere elementi nella pavimentazione o percorsi tattili.

Nelle aree ad alto ed intenso transito, soggette a maggiore stress, è possibile realizzare rivestimenti a massetto ad alto spessore, molto più prestazionali per una durata a lungo termine e resistenti al traffico carrelli in acciaio e altri tipi di abrasioni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Superfici continue
Resistenti al traffico intenso
Resistenti a graffi ed urti
Antiscivolo
Fonoassorbenti
Facilità di pulizia e manutenzione
Personalizzazione del design
Spessore variabile
VOC free
Classe di resistenza al fuoco Bfl-s1

ACCESSORI
Percorsi tattili per ipovedenti
Inclusione di inserti a pavimento
Pannelli decorativi a parete tailor-made

MULTISTRATO EPOSSIDICO

Spessori dai 3 ai 3,5 mm

MASSETTO EPOSSIDICO

Spessore tra i 6 e i 15 mm

GRANDI OPERE E INFRASTRUTTURE

Prima PAVIMENTI SPECIALI

Segnaletica in resina - Wayfinding

La nostra referenza: Stazione Metro Linea 4 - Linate (MI)
Rivestimenti decorativi materici a pavimento e pareti.

Resistente a graffi e urti

Non-slip

Eco-Friendly

Facile da pulire

STAZIONI METROPOLITANA

SISTEMI DECORATIVI

Spessore medio 6 mm

Per favorire l'orientamento e la fruibilità, gli spazi devono essere prima di tutto facilmente leggibili, cioè, dotati di una coerenza interna che renda facile capire come sono organizzati. È importante anche che i vari elementi dello spazio siano facili da identificare per chi si muove nell'ambiente. Rivestimenti autolivellanti cementizi o dal marcato effetto materico, con diversi effetti di finitura.

Chiamati in causa dal wayfinding contemporaneo, in questo compito orientativo i rivestimenti in resina hanno un ruolo attivo e importante per quanto riguarda la segnaletica orizzontale e verticale: grazie all'ampia gamma cromatica a disposizione, è possibile realizzare con precisione percorsi a parete o a pavimento, pittogrammi e scritte in colorazioni di sicuro impatto visivo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Superfici continue
Resistenti al traffico intenso
Resistenti a graffi ed urti
Antiscivolo
Facilità di pulizia e manutenzione
Personalizzazione del design
Spessore variabile
VOC free
Classe di resistenza al fuoco Bfl-s1

ACCESSORI
Percorsi tattili per ipovedenti
Realizzazione loghi, motivi, pittogrammi

GRANDI OPERE E INFRASTRUTTURE

Prima PAVIMENTI SPECIALI

TERMINAL AEROPORTI

Resistente a graffi e urti

Non-slip

Eco-Friendly

Alta resistenza chimica

UV resistente

Facilità di scorrimento di carichi rotanti

Nelle aree passeggeri, sale bagagli e attesa e alle zone con un elevato e costante traffico pedonale dell'aeroporto, è necessario avere pavimenti funzionali, attraenti dal punto di vista estetico e che garantiscano durata, sicurezza e comfort.

I sistemi poliuretanici comfort ad alte prestazioni o quelli più decorativi tipo Terrazzo alla Veneziana, sono caratterizzati lunga durata, una più elevata resistenza rispetto ai tradizionali sistemi epossidici e sono in grado di sopportare il traffico costante e ad alto volume di visitatori e le intensive procedure di pulizia degli aeroporti.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Superfici continue e sicure
Alta resistenza alla trazione
Alta resistenza al forte traffico costante giornaliero
Alta resistenza all'usura e ai graffi
Resistenza alle bruciature di sigaretta
Sopportano l'impatto di trolley e valigie pesanti
Resistono ai segni delle ruote dei carrelli aeroportuali
Isolamento acustico
Resistenza a slittamento o scivolamento R10/R11
VOC free
Classe di resistenza al fuoco Bfl-s1
Riduzione dei costi operativi durante la vita utile
Aumento del valore estetico e funzionale dell'edificio

ACCESSORI
Rivestimenti in resina a parete
Sgusce di raccordo tra pavimento e parete
Percorsi tattili per ipovedenti

SISTEMA POLIURETANICO AUTOLIVELLANTE COMFORT

SISTEMA TERRAZZO

GRANDI OPERE E INFRASTRUTTURE

Prima PAVIMENTI SPECIALI

La nostra referenza: Hangar Leonardo - Venegono (VA)

La nostra referenza: Hangar Aeroporto di Tessera (VE)

HANGAR AEROPORTUALI

MASSETTI EPOSSIDICI

Spessore tra i 6 e i 15 mm

Resistente ai carichi elevati

Non-slip

Alta resistenza chimica

Eco-Friendly

Facile da pulire

UV resistente

Un sistema epossidico a malta spatolata è un pavimento in grado di sopportare un traffico intenso e sopportare carichi pesanti, ideale per il recupero di vecchie pavimentazioni industriali, con uno spessore da 6 a 15 mm, che gli conferisce un'eccezionale resistenza meccanica e all'usura.

E' possibile applicare il massetto epossidico anche su pavimentazioni già esistenti fortemente danneggiate oppure recuperare minime pendenze ed avvallamenti della pavimentazione in calcestruzzo, senza la necessità di demolire totalmente il supporto esistente.

Queste soluzioni presentano un'alta resistenza chimica, offrono una protezione completa al versamento dei fluidi utilizzati in aviazione, e sono consigliate per tutte le aree soggette a questo tipo di rischio.

Ideali per le strutture militari e della difesa, quali hangar per ricovero aerei, hangar di manutenzione di aerei e navi, aree di stoccaggio, mense, strutture per munizioni e anche per veicoli multiuso.

CARATTERISTICHE
Effetto antisdrucciolo.
Riduzione di costi e tempi di intervento in caso di recupero di vecchie pavimentazioni molto ammalorate.
Elevata resistenza alla maggior parte degli agenti chimici aggressivi e agli oli.
Facilmente lavabile e sanificabile.
Elevata resistenza meccanica e alla compressione, all'usura causata dagli aeromobili in movimento.
Elevata resistenza ad alti volumi di traffico di mezzi e carichi pesanti.
Lunga durata di esercizio.
Resistente ai raggi UV.

Prima PAVIMENTI SPECIALI

La nostra referenza: piattaforma elisoccorso Ospedale Niguarda Milano

OUTDOOR AEROPORTO

MULTISTRATO EPOSSIDICO TRASPIRANTE

Resistente all'abrasione

UV resistente

Eco-Friendly

Facile da pulire

Le soluzioni in resina sono adatte per il rivestimento delle pavimentazioni di eliporti o aviosuperfici situati al suolo o sopralevati, in quanto garantiscono una superficie priva di irregolarità che potrebbe influenzare negativamente le manovre di atterraggio o decollo degli elicotteri.

Rivestimenti in resina ad alte prestazioni in grado di resistere all'esposizione degli agenti atmosferici e dall'utilizzo frequente di sali disgelanti necessari per tenere sempre pulita la pista.

Sopportano stress estremi e abrasioni, sufficienti a sopportare un decollo abortito di un elicottero o resistenti al flusso in basso del rotore.

I nostri servizi includono la realizzazione della segnaletica orizzontale per guidare i piloti durante le operazioni di atterraggio e decollo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Resistente alla maggior parte degli agenti chimici diluiti come acidi, basi, oli e carburanti
Elevata resistenza all'usura ed all'abrasione
Permeabile al vapor d'acqua
Previene l'accumulo di acqua sulla superficie
Effetto antisdrucciolo
Durevole nel tempo

GRANDI OPERE E INFRASTRUTTURE

Prima PAVIMENTI SPECIALI

Prima
PAVIMENTI SPECIALI

CASE HISTORY

Il nostro know-how industriale e la nostra competenza in questo campo, le partnership e le qualità riconosciute nel corso degli anni, ci hanno permesso di diventare un attore importante in questo settore.

Il migliore biglietto da visita sono le pavimentazioni che abbiamo realizzato. In Italia, in Europa e anche nel resto del mondo.

ALCUNI DEI NOSTRI CLIENTI

SEA Parking
Aeroporto Linate (MI)

Stazione
Napoli Afragola

Base Elicotteri
5° stormo Luni
Sarzana (SP)

GRANDI OPERE E INFRASTRUTTURE

Prima PAVIMENTI SPECIALI

CONTACTS

Milano - Sede operativa
Via Piemonte, 23/B
20098 San Giuliano Milanese (MI)
T +39 02.98282914

Torino - Uffici amministrativi
Via Vittorio Amedeo II, 19
10121 Torino
T +39 011.0714790

info@primapavimenti.it
www.primapavimenti.it

Switzerland
Pavimenti Speciali Srl - Talenture S.A.
Riva Albertolli 1
6900 Lugano - Switzerland

ENTE NAZIONALE con riconoscimento giuridico COMPAVIPER
Associazione Italiana Sottofondi, Massetti e Pavimentazioni e Rivestimenti Continui

Whitelist
Azienda impermeabile alla criminalità organizzata

la soatech s.p.a. organismo di attestazione

ACCREDIA L'ENTE DI ACCREDITAMENTO

REALE MUTUA

AXA

U.S. GREEN BUILDING COUNCIL

PARTNERS

MAPEI ADESIVI · SIGILLANTI · PRODOTTI CHIMICI PER L'EDILIZIA

DICKSON innovative textiles for your world

Gerflor theflooringgroup

Tarkett

forbo

MASTER BUILDERS SOLUTIONS

Sika

RINOL

UNILIN

GRANDI OPERE E INFRASTRUTTURE