



SETTORE ALIMENTARE

IPM Italia S.r.l.
Via delle Industrie, 23 - 20050 SULBIATE (Mi)
Tel. +39 039 68 83 166 - Fax. +39 039 62 00 903
www.ipmitalia.it - info@ipmitalia.it





IPM Italia SOLUZIONI CHE DURANO

IPM Italia nasce nel 1981, nel settore dei Rivestimenti Resinosi, proponendosi come realtà che produce, applica e commercializza i propri sistemi di rivestimento e pavimentazione innovativi, per ogni settore merceologico.

Da sempre all'avanguardia, con prodotti a minor impatto ambientale rispetto ai prodotti concorrenti, si pone in vantaggio competitivo, limitando così, i livelli di emissione di sostanze inquinanti ed il consumo di energia, nella loro fase di produzione. I prodotti ecologici, pur rimanendo competitivi dal punto di vista della qualità e del prezzo, devono garantire di essere più sostenibili degli altri lungo tutto il loro ciclo di vita. Il prodotto ecologico sostiene il traguardo di un progetto ecosostenibile che sta alla base dei prodotti usati per svolgere il lavoro di IPM Italia. Con la messa a punto di una gamma di formulati eco-compatibili a bassissimo V.O.C. (Volatile Organic Compounds): IPM AQUATEC

IPM diviene, nel giro di breve, l'azienda di riferimento del mercato diventando così partner di importanti realtà aziendali in tutti i settori merceologici.

Sistema IPM Italia di Gestione Qualità e Ambiente Certificato:



IPM Italia SETTORE ALIMENTARE

- Sistemi di Rivestimento Resinoso specifici per ogni ambientazione caratterizzati da traspirabilità, lavabilità, impermeabilità, antisdrucchiolo.
- Applicabile anche in corso di lavorazione di cibo, senza alterarlo.
- Sistemi di Rivestimento resinoso per il recupero e la riqualificazione di vecchie pavimentazioni ammalorate, interventi senza demolizioni, e con fermo impianto breve. Applicabile su CLS, GRES, KLINKER.
- Sistemi di drenaggio acque in acciaio inox AISI 304 oppure AISI 316 specificatamente progettati congiuntamente al rivestimento resinoso.
- Pavimentazioni tecnologiche in calcestruzzo dotati di giunti strutturali in inox ideali per celle frigorifere.
- Sistemi di rivestimento resinoso additivati con protezione antibatterica MICROBAN.

IPM Italia PARTNERSHIP & MARKETING

IPM Italia, crea una partnership con MICROBAN, leader globale nel campo di additivi per la protezione antibatterica.

LA GARANZIA MICROBAN®

La tecnologia di Microban inibisce lo sviluppo dei batteri che possono causare le macchie, gli odori e la degradazione del prodotto. L'azione continua di pulizia e di protezione di Microban rende le superfici più facili da pulire e le mantiene sotto protezione antibatterica. La protezione di Microban non è un sostituto delle buone pratiche d'igiene, ma fa da complemento alle normali pratiche di pulizia, combattendo lo sviluppo dei microbi nocivi.



IPM Italia I SISTEMI PER L'INDUSTRIA

IPM SYSTEMPOX - Rivestimento riportato ad alto spessore in malta epossidica saturata.

Realizzato mediante impasto di formulato resinoso, senza solvente. IPM RESIPOX con quarzo in granulometria calibrata ed IPM DUROMIX 3 specificamente studiato per la riqualificazione di pavimentazioni in calcestruzzo e per mattonelle fortemente ammalorate o inquinate da liquidi di processo che, hanno dovuto essere bonificati, mediante un'asportazione consistente della parte corticale inquinata. Ideale per locali di produzione e lavorazione. Il rivestimento è disponibile anche nella versione specifica: su supporti in presenza di inquinanti oleosi IPM SYSTEMPOX OIL su supporti in piastrelle nella versione fibroarmata IPM SYSTEMPOX PLUS

Spessore: da 7,00 +/- 1 mm

Colore: in tutte le tinte RAL

Finitura: antisdrucchiolo R11 - R12 - R13

Destinazione d'uso: locali di produzione e lavorazione

IPM MULTICRETE - Rivestimento riportato multistrato ad alto spessore

A base di formulati epossidici idrodispersi e bicomponenti e formulati in poliuretano cemento adatto a rivestimenti industriali che devono avere una elevata resistenza meccanica e chimica con particolare resistenza alle alte temperature. Per queste caratteristiche è particolarmente adatto nell'industria alimentare lattiero casearia o nelle lavorazioni delle carni dove possono percolare liquidi di processo ad alte temperature. La particolare formulazione permette di ottenere una elevata versatilità applicativa.

Spessore: da 4,00 a 9,00 mm

Colore: Rosso, Giallo Ocra, Grigio, Verde

Finitura: Liscio o antiscivolo

Destinazione d'uso: locali di produzione e lavorazione

IPM AQUATOP - Rivestimento riportato a multistrato medio.

Ad effetto monocromatico con finitura trasparente con spiccate caratteristiche di traspirabilità adatto per fondi umidi e senza solventi con inerti quarziferi a granulometria calibrata. Sistema di rivestimento resinoso destinato a locali di confezionamento e laboratori.

Spessore: non inferiore a 2.5 mm

Colore: a tabella RAL

Finitura: solo antisdrucchiolo, satinata / lucida e con grado di antisdrucchiolo R10 - R11

Destinazione d'uso: locali di confezionamento e laboratori

IPM AQUAPERM 2R - Sistema di rivestimento riportato a multistrato medio.

A base di resine epossidiche bicomponenti in dispersione acquosa e senza solventi con inerti quarziferi a granulometria calibrata. Specifico per pavimentazioni in calcestruzzo nuove o parzialmente usurate. IPM AQUAPERM 2R costituisce la prima soluzione per eseguire un rivestimento adatto ad un traffico medio con buone caratteristiche meccaniche e ottimo aspetto estetico e funzionale alle esigenze delle moderne strutture ove si richieda un lay-out con colori e finiture diversificate. La caratteristica peculiare del rivestimento è l'assenza di odore e parti volatili in genere sia durante l'esecuzione sia a rivestimento indurito nel tempo permettendo quindi interventi di riqualificazione anche durante le normali attività produttive nei reparti attigui. Il rivestimento è dotato di eccellente traspirabilità e quindi può essere applicato anche su supporti parzialmente stagionati e/o su supporti in cartongesso.

Spessore: non inferiore a 700 microns

Colore: in tutte le tinte RAL

Finitura: solo antisdrucchiolo, satinata / lucida e con grado di antisdrucchiolo R11 - R12

Destinazione d'uso: locali di stoccaggio e movimentazione

IPM AQUAPERM 3R - Sistema di rivestimento riportato a multistrato medio.

A base di resine epossidiche bicomponenti in dispersione acquosa, senza solventi e con inerti quarziferi a granulometria calibrata. Specifico per pavimentazioni in calcestruzzo nuove o parzialmente usurate. IPM AQUAPERM 3R costituisce la soluzione per eseguire un rivestimento adatto ad un traffico medio con buone caratteristiche meccaniche e un ottimo aspetto estetico e funzionale alle esigenze delle moderne strutture, ove si richieda un lay-out con colori e finiture diversificate. La caratteristica peculiare del rivestimento è l'assenza di odore e di parti volatili in genere, sia durante l'esecuzione, sia a rivestimento indurito nel tempo, permettendo quindi interventi di riqualificazione anche durante le normali attività produttive nei reparti attigui.

Spessore: non inferiore a 1,5 mm

Colore: in tutte le tinte RAL

Finitura: solo antisdrucchiolo satinata/lucida e con grado di antisdrucchiolo R11 - R12

Destinazione d'uso: locali di stoccaggio e movimentazione

IPM AQUACOATING - Rivestimento riportato a film spesso.

Sistema di rivestimento riportato a film spesso a base di resine epossidiche bicomponenti in dispersione acquosa per pavimentazioni e supporti orizzontali cementizi in genere e per supporti metallici. La caratteristica peculiare del rivestimento è l'assenza di odore e parti volatili in genere sia durante l'esecuzione sia a rivestimento indurito nel tempo. Il rivestimento è dotato di eccellente traspirabilità e quindi può essere applicato anche su cls parzialmente stagionato garantendo ottime caratteristiche antipolvere, antiodore, antioil. Dotato di buona resistenza all'abrasione e buone caratteristiche estetiche. Il rivestimento è realizzato con formulati AQUATEC, formulati di terza generazione, che rivoluzionano il concetto di resine in dispersione acquosa. Questa tecnologia crea una reticolazione in emulsione ad altissimo peso molecolare, sostituendo la precedente generazione di formulati epossidici bicomponenti o idrodispersi. Grazie a queste tecnologie innovative si migliorano le caratteristiche di adesione, traspirabilità con minori ritiri e migliori resistenze meccaniche e chimiche

Spessore: 200 - 300 microns

Colore: in tutte le tinte RAL

Finitura: satinata e con grado di antisdrucchiolo R10

Destinazione d'uso: magazzini e traffico leggero

IPM AQUACERAMIX - Rivestimento riportato vetrificante per rivestimenti verticali di locali di lavorazione alimentari e farmaceutici.

Rivestimento riportato multistrato specificatamente studiato per rivestire pareti in verticale anche disomogenee con caratteristiche di impermeabilità e di resistenza chimica in grado di soddisfare sia le esigenze di sanificazione secondo le leggi vigenti. La caratteristica peculiare del rivestimento è l'assenza di odore e parti volatili in genere sia durante l'esecuzione sia a rivestimento indurito nel tempo permettendo quindi interventi di riqualificazione anche durante le normali attività produttive nei reparti attigui. Il rivestimento è dotato di eccellente traspirabilità e quindi può essere applicato anche su supporti parzialmente stagionati e/o su supporti in cartongesso.

Il rivestimento è quindi disponibile nelle seguenti versioni:

IPM AQUACERAMIX: con spessore di 300 microns

IPM AQUACERAMIX PLUS: con spessore non inferiore a 1 mm

Spessore: IPM CERAMIX con spessore di 300 microns,

IPM CERAMIX PLUS con spessore non inferiore a 1 mm

Colore: in tutte le tinte RAL

Finitura: liscia - Lucida / opaca

Destinazione d'uso: pareti di lavorazione e locali di stoccaggio



Resistenza ai Batteri e Funghi BATTERI

• Staphylococcus aureus	✓
• Ecoli	✓
• Salmonella choleraesuis	✓
• Listeria welshimeri	✓

INIBIZIONE AL CONTATTO 99,9%

Riepilogo delle Resistenze Chimiche (comprehensive list available on request)

• Acido cloridrico 10%	✓
• Acido solforico 25%	✓
• Acido citrico 10%	✓
• Acido acetico 5%	✓
• Acido lattico 10%	✓
• Acetone	✓
• Metanolo	✓
• Zucchero	✓
• Soda caustica	✓
• Petrolio	✓
• Olio	✓
• Detergenti	✓