IPMColor

Sistema decorativo con finitura trasparente e "effetti cromatici"

LOW VOC EMISSIONS • Spessore > 2,5 mm

IPM Italia
SOLUZIONI CHE DURANO

IPM Color è un sistema decorativo e grazie all'ottima resistenza e alla particolare resa estetica risulta ideale per ogni settore.
L'applicazione con spatola in tre o più mani permette di ottenere una buona planarità, correggere importanti imperfezioni della pavimentazione.

VERSIONI

- **IPM Color Mix** con "effetto sale-pepe" disponibile in varie colorazioni come da tabella specifica.
- **IPM Color Flake** con piccole scaglie colorate inglobate nel sistema con particolari range cromatici come da tabella specifica.

VANTAGGI

- Low voc emissions
- Aspetto estetico particolare con effetti cromatici
- Diverse tipologie di antisdrucciolo
- Resistenza all'usura e al graffio ottima
- Ideale per riqualificare pavimentazioni ammalorate
- Disponibile nella versione AST/ESD
- **Il sistema è additivabile con IPM Sanix:** un additivo in grado di eliminare fino al 99,9% dei batteri dalle superfici

DESTINAZIONE D'USO

- Pavimentazioni in calcestruzzo nuove o usurate
- Aree a traffico medio-alto
- Ideale per ogni settore

PREPARAZIONI CONSIGLIATE

- Levigatura pesante
- Pallinatura
- Aspirazione meccanica della superficie

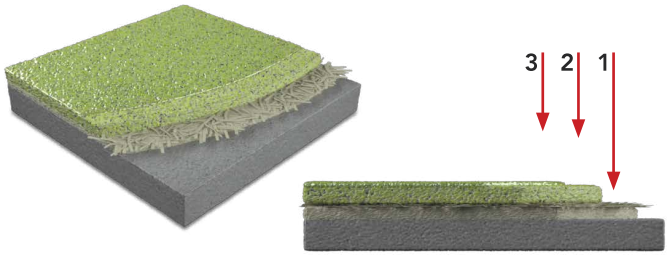
APPLICAZIONE

1. Primer **EP 304** additivato con fibre Technibond, caricato con Duromix 1 e spolvero di Duromix 2, per un consumo totale di 2,75 Kg/m^2
2. Asportazione del quarzo in eccesso, carteggiatura del supporto con depolveratura ed applicazione di **EP 304** pigmentato e caricato con Duromix 1 e spolvero di Duromix Colormix/Flake per un consumo totale di 3,25 / 2,00 Kg/m^2
3. R11: con **EP 410** o **PU 412**, per un consumo totale di 0,4 Kg/m^2 / R10: si deve procedere ad un'ulteriore mano di finitura con **EP 410** o **PU 412**, per un consumo di 0,16 Kg/m^2 / R9: procedere un'ulteriore mano di finitura con **EP 410**, per un consumo di 0,09 Kg/m^2

CARATTERISTICHE TECNICHE

Prodotto indurito a 23°C - 7 giorni

Spessore medio	> 2,5 mm
Colore	Tabella Colori
Grado di finitura antisdrucciolo	R11 - R10 - R9 (IPM Color Mix) R9 (IPM Color Flake)
Aspetto	a campione
Modulo elastico (DIN 1048)	10.000 N/mm^2
Adesione (EN ISO 4624)	> 2 N/mm^2
Coeff. dilatazione termica (DIN 53752) °K^{-1}	5 x 10 $^{-3}$
Resistenza a compressione (DIN EN 196)	62 N/mm^2
Resistenza a trazione (DIN EN 196)	45 N/mm^2
Resistenza alla temperatura (all'aria) °C	-10 + 60 °C
Reazione al fuoco (UNI EN 13813)	B_{fl}-s1



Stratigrafia

1. PRIMER CON EP 304 O AQUAPERM® 280 ECO FIBRO-ARMATI
2. MANO INTERMEDIA CON EP 304 E DRTF 01
3. FINITURA CON EP 410 O PU 412

In presenza di umidità utilizzare la regolarizzazione Aquareg di spessore opportuna.

Tutte le disposizioni inerenti la sicurezza e la manipolazione dei prodotti sono riportate sulle schede di sicurezza dei singoli materiali che compongono il Sistema di Rivestimento. I dati sopra indicati sono basati sulle nostre attuali migliori esperienze pratiche e di laboratorio. Non vincolano il produttore ad alcun obbligo. I dati possono essere variati in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. Qualsiasi responsabilità è demandata a chi applica o usa il presente Sistema di Rivestimento.

IPM Italia S.r.l. - Via delle Industrie, 23 - 20884 Sulbiate (Mb) - Tel. +39 039.68.83.166 - Fax +39 039.62.00.903
www.ipmitalia.it - info@ipmitalia.it

Gamma Colori - IPMColor Mix

Le foto dei campioni possono differire leggermente da quelli reali

RAL 7035

RAL 7040

RAL 9010

RAL 5012

RAL 5024

RAL 6018

RAL 6027

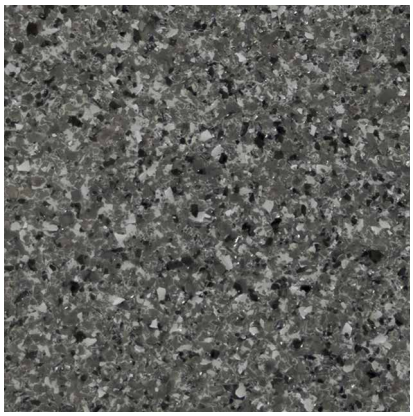
RAL 1003

RAL 3016

IPM Italia S.r.l. - Via delle Industrie, 23 - 20884 Sulbiate (Mb) - Tel. +39 039.68.83.166 - Fax +39 039.62.00.903
www.ipmitalia.it - info@ipmitalia.it

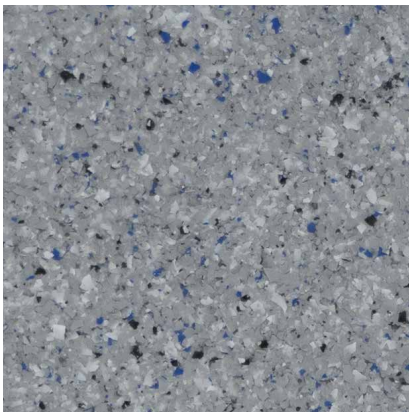
Gamma Colori - IPMColor Flake

Le foto dei campioni possono differire leggermente da quelli reali



CF 01

CF 02



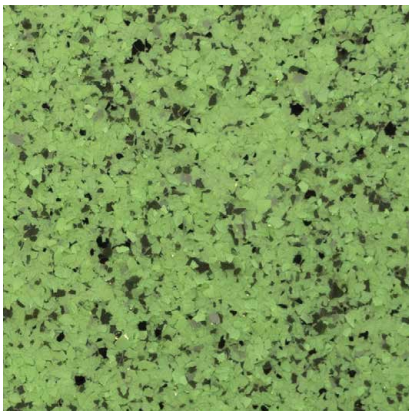
CF 03

CF 04

CF 05

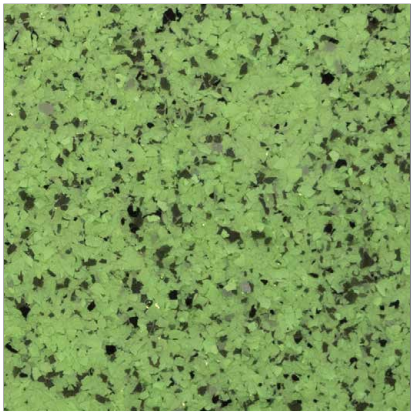
CF 06

CF 07



CF 08

CF 09



CF 07

IPM Italia S.r.l. - Via delle Industrie, 23 - 20884 Sulbiate (Mb) - Tel. +39 039.68.83.166 - Fax +39 039.62.00.903
www.ipmitalia.it - info@ipmitalia.it