# **PPG IDRO MONOFLOOR**



















## **DESCRIZIONE**

Pittura a base di speciali resine acriliche e cariche micronizzate. Monocomponente, all'acqua, ideale per pavimentazioni in calcestruzzo per interno ed esterno protetto.

### **CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

- Applicazione diretta su calcestruzzo, previa verifica dello stato del supporto
- Elevata resistenza e flessibilità
- Facilità di applicazione
- Il prodotto rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (recepita dal D.Lgs n. 161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (COV) nell'ambiente

### **CAMPO DI IMPIEGO**

Applicare su pavimentazioni in calcestruzzo di cantine, garage, sottoscala, solai, locali hobby. Non idoneo alla verniciatura di pavimentazioni adibite all'uso industriale o commerciale.

### **SUPPORTI IDONEI**

Calcestruzzo

#### **CARATTERISTICHE TECNICHE**

Sistema	Monocomponente	
Legante	Acrilico	
Peso specifico	1,45 - 1,55 Kg/L	
Viscosità (Coppa Ford 4 a 20°C)	non misurabile / Viscosimetro Brookfield: 600-800 poise	
Brillantezza	Opaco	
Residuo secco (in peso) %	68 %	
Residuo secco (in volume) %	50 %	
Tempi di essicazione	Secco al tatto: 1 ora Ricopribile: 8-12 ore (i tempi possono variare in base alle condizioni ambientali) Calpestabile: 72 ore (i tempi possono variare in base alle condizioni ambientali)	
Pot life a 20°C	l e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	
Resistenze chimico/fisiche	Buona resistenza al contatto saltuario con carburanti ed oli	



# **PPG IDRO MONOFLOOR**



### **ISTRUZIONI PER L'USO**

CATALIZZATORE	1
RAPPORTI DI CATALISI	
RESA INDICATIVA/SPESSORE FILM SECCO	8-10 m²/L per strato in funzione delle condizioni del supporto
PREPARAZIONE PRIMA DELL'USO	
DILUIZIONE	0-10% con acqua
METODO DI APPLICAZIONE	Pennello, rullo, spruzzo convenzionale
DIAMETRO DELL'UGELLO	Convenzionale: 1,4-1,6 mm

### **COLORIMETRIA**

TINTE	Absolu system
% COLORIMETRIA	94/6

### **CICLO DI INTERVENTO**

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO	Su calcestruzzo si consiglia o lavaggio acido o una sabbiatura anche leggera. Spazzolature meccaniche e/ o manuali possono essere accettate, al punto in cui, rendano la superficie sana e compatta esente da inquinanti organici.
FONDO	Applicazione diretta su calcestruzzo, previa verifica dello stato del supporto. In caso di scarsa adesione trattare con PPG EPOFLOOR PRIMER o UNIVER CLORFIX TRASPARENTE PLUS o SIGMA UNIGRUND S.
FINITURA	PPG IDRO MONOFLOOR

### **VITA DI STOCCAGGIO**

12 mesi nei contenitori originali, in luogo fresco e asciutto (5°C-35°C). Teme il gelo.



## PPG Architectural Coatings Italy Srl

Società a socio unico soggetta a direzione e coordinamento da parte di PPG Industries Inc. Via Monte Rosa, 7 – 28010 Cavallirio (NO) Italia - tel. +39 0163 806 611 (Centralino) - www.univer.it - univer@ppg.com

PPG garantisce soltanto la conformità del prodotto alle caratteristiche fisiche e chimiche sopra elencate al momento della consegna. Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sulla resa e il comportamento futuri del prodotto, sui suoi possibili utilizzi e sulle sue modalità di applicazione sono meramente indicative. PPG non garantisce la compatibilità del prodotto con specifici utilizzi da parte del cliente, che deve verificarla in concreto sotto la propria responsabilità.