



INDECOLOR FLOOR

PITTURA DECORATIVA PER PAVIMENTAZIONI CEMENTIZIE

MONOCOMPONENTE, ALL'ACQUA,
RESISTENTE AL TRAFFICO PEDONALE

CONFERISCE CREDITI **LEED**

CARATTERISTICHE			IMPATTO AMBIENTALE	MODALITÀ D'IMPIEGO			AVVERTENZE
MONOCOMPONENTE	BASE ACQUA	IMPERMEABILE	ECO GREEN	MESCOLARE MECCANICAMENTE	APPLICAZIONE A PENNELLO	APPLICAZIONE A RULLO	STOCCAGGIO: TEME IL GELO

VERNICIATURA PROTETTIVA DELLE PAVIMENTAZIONI CEMENTIZIE PEDONABILI



Descrizione

INDECOLOR FLOOR è una pittura protettiva per pavimentazioni cementizie, a base di resine sintetiche in emulsione acquosa, cariche e pigmenti selezionati. È caratterizzata da un rapido asciugamento. Dopo essiccazione forma un film con ottima copertura e resistente al pedonamento continuo.

Campi d'impiego

INDECOLOR FLOOR è indicata per terrazze, cantine, vani di servizio e scale in cemento di abitazioni. È un prodotto monocomponente di facile applicazione e pronto all'uso, non contiene solventi.

Si caratterizza rispetto ai prodotti bicomponenti per la facilità di posa e il buon rapporto qualità/prezzo.

INDECOLOR FLOOR ha un'ottima resistenza al pedonamento ed al traffico leggero (tipo quello delle biciclette).

Vantaggi

- Ottima resistenza al pedonamento continuo.
- Ottima resistenza al traffico veicolare leggero.
- Ottima resistenza alle sostanze chimiche.
- Eccellente adesione ai supporti cementizi.
- Elevata coprenza.



Modalità d'impiego

• PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici devono essere pulite, asciutte, senza impurità o residui in fase di distacco di vecchie pitture applicate in precedenza. Su superfici molto sporche lavare a fondo con idonei detergenti. Eventuali buche, fessure e cavità sul pavimento devono essere preventivamente regolarizzate con malte tipo GEORAPID o della linea RESISTO. Si raccomanda di verificare l'assenza di umidità eccessiva e di efflorescenze saline.

Nel caso di superficie molto liscia si raccomanda di irruvidire la superficie mediante carteg-



giatura, sabbatura o pallinatura. Nel caso di superfici leggermente sfarinanti applicare una mano di consolidante PRIMER FIX.

• APPLICAZIONE

Applicare la prima mano dopo diluizione con acqua (5-10%). Applicare la seconda mano tal quale dopo almeno 8-10 ore dalla prima, e comunque quando la superficie sarà completamente asciutta. Si consiglia sempre l'applicazione di almeno due mani incrociate. Il prodotto può essere applicato a pennello o rullo. Il pavimento potrà essere aperto al traffico pedonale non prima di 48 ore dalla posa.

• CONSUMO

Il consumo è in funzione della natura e della porosità del supporto. Su superfici lisce di media porosità si stima una resa di 5-7 m²/kg per mano.

• AVVERTENZE

- Non idoneo per vasche di contenimento.
- Non applicare su superfici bagnate o umide.
- Non utilizzare per vasche, scantinati o canali soggetti a forti controspinte d'acqua o acqua in pressione.
- Non utilizzare per superfici o contenitori di liquidi commestibili, per l'acqua potabile o

che possono venire a contatto con solventi o oli minerali.

- Non applicare su supporti molto caldi per evitare la rapida essiccazione della pittura con conseguenze negative sulla coesione e sull'adesione del prodotto al supporto.
- Mescolare bene il prodotto prima dell'applicazione.
- Mantenere i contenitori chiusi prima dell'uso.
- Applicare a temperature comprese fra +5°C e +35°C. Sono da evitare le condizioni estreme di caldo e freddo durante l'applicazione. Non applicare quando la temperatura potrebbe scendere sotto i +5°C durante l'essiccazione del film di pittura.
- Non applicare con elevata umidità o con pericolo di pioggia mentre il film si sta essiccando.
- Applicare la seconda mano quando la prima mano è perfettamente asciutta.
- Non utilizzare su pavimentazioni carrabili con automezzi pesanti. Non utilizzare per pavimentazioni industriali e soggette ad aggressione chimica.
- Teme il gelo, conservare a temperature >+5°C.

index

A SIKA COMPANY



4^a DIVISIONE
2^a LINEA

CARATTERISTICHE TECNICHE

		INDECOLOR FLOOR
Aspetto	Normativa	Liquido
Colore		Grigio RAL 7040 Rosso altri colori su richiesta
Massa volumica	EN 2811-1	1.15 ± 0.10 kg/L
Stoccaggio nelle confezioni originali in luogo asciutto al riparo dal gelo		12 mesi
Caratteristiche di lavorabilità		
Spessore applicazione		200 ÷ 300 µ (in due mani)
Tempo di attesa - per l'essiccazione fuori polvere (*)		60 ÷ 120 minuti
Tempo di attesa - tra la prima e la seconda mano (*)		ca. 8 ÷ 10 ore
Tempo di attesa - per la pedonabilità (*)		ca. 48 ore
Temperatura di applicazione		+5°C ÷ +30°C
Applicazione		manuale
Caratteristiche prestazionali		Prestazione prodotto
Classe e tipologia	EN 1504-2	C PI-MC-IR-PR
Permeabilità al vapore acqueo	EN 7783-1	Sd <5 m - classe I
Prova di aderenza	EN 1542	≥1.5 MPa
Assorbimento d'acqua per capillarità	EN 1062-3	w < 0.01 kg/m ² ·h ^{0.5}
Resistenza all'abrasione	EN 5470-1	60 mg
Permeabilità alla CO₂	EN 1062-6	Sd >50 m (non permeabile)
Resistenza termica - Temperatura d'esercizio		-30°C ÷ +90°C
Sostanze pericolose	EN 1504-2	Conforme nota in ZA.1

Condizioni di prova: temperatura 23±2°C, 50±5% U.R. e velocità aria nell'area di prova <0,2 m/s. I dati espressi possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbenza del fondo.

(*) I tempi espressi sono più lunghi o più corti con la diminuzione o l'aumento della temperatura.

In conformità ai principi generali definiti nella EN 1504-2 - Principi di valutazione d'uso dei prodotti e sistemi.

e le utilizzazioni del prodotto. Considerate le numerose possibilità d'impiego e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine ai risultati. L'Acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

Packaging

Secchiello da	5 kg
Secchiello da	2 kg

I dati esposti sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati dalla INDEX in qualsiasi momento senza preavviso e a sua disposizione. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà

• PER UN CORRETTO USO DEI NOSTRI PRODOTTI CONSULTARE I CAPITOLATI TECNICI INDEX • PER ULTERIORI INFORMAZIONI O USI PARTICOLARI CONSULTARE IL NOSTRO UFFICIO TECNICO •

 A SIKA COMPANY INDEX Construction Systems and Products S.p.A. Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - T. +39 045 8546201 - Fax +39 045 518390	www.indexspa.it Informazioni Tecniche Commerciali tecom@indexspa.it Amministrazione e Segreteria index@indexspa.it Index Export Dept. index.export@indexspa.it					
	INDEX					