

DESCRIZIONE

Pittura anticarbonatazione per proteggere e decorare superfici in calcestruzzo. La sua speciale formulazione ostacola il passaggio dell'anidride carbonica garantendo un'ottima protezione del supporto dal degrado dei fenomeni della carbonatazione. Il prodotto presenta ottima copertura, eccezionale adesione, buon potere riempitivo dato da un film perfettamente opaco unito ad un'ottima scorrevolezza. Applicabile su tutti i supporti murali, è ideale come prodotto protettivo e decorativo del calcestruzzo. L'ottima penetrazione nel supporto, consente la sua applicazione anche in assenza di fissativi preliminari.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

ELEVATA RESISTENZA AGLI AGENTI AGGRESSIVI
NON INGIALLISCE

ELEVATA IMPERMEABILITÀ

FACILITÀ DI APPLICAZIONE E OTTIMA
SCORREVOLEZZA

ELEVATA PENETRAZIONE E ADESIONE SULLE
SUPERFICI

PROTEZIONE ATTIVA CONTRO ALGHE E FUNGHI
COLORABILE A TINTOMETRO

UTILIZZO

Pittura specifica per la protezione dei supporti in calcestruzzo ed in cemento.

APPLICAZIONE

Applicazione a pennello o rullo a due mani. Diluizione con acqua al 10-15% in volume. Per tinte derivate da basi TR e DD la diluizione dovrà essere max. 5% in volume, anche in relazione all'assorbimento del supporto. Si consiglia di effettuare una prova applicativa preventiva.

Eliminare eventuali inquinanti organici presenti sul supporto tipo alghe e muffe mediante utilizzo di prodotti specifici.

Su calcestruzzo nuovo: accertarsi che le superfici da trattare siano ben stagionate, almeno 28 giorni dalla posa, ed asciutte. Eliminare dal supporto tutte le parti friabili e polvere, successivamente applicare due mani di RIVOLITE CARBO.

Su calcestruzzo vecchio: pulire accuratamente asportando tutte le parti incoerenti e le zone sfarinanti, successivamente applicare due mani di RIVOLITE CARBO.



PITTURA ANTICARBONATAZIONE



CONSIGLI PRATICI

In condizioni ambientali ottimali (+5 – 35°C – U.R. max 80%) il prodotto completa la sua essiccazione e polimerizzazione in 10 – 15 giorni; durante questi giorni se dovesse subire dilavamenti da acqua piovana è possibile che si evidenzino colature traslucide ed a volte appiccicose degradando l'aspetto estetico della facciata.

Questo fenomeno non compromette le caratteristiche chimico-fisiche del prodotto, e può essere normalmente eliminato tramite idrolavaggio utilizzando una idropulitrice professionale con sufficiente portata d'acqua e pressione, dotata di ugello a ventaglio.

E' consigliabile nell'applicazione in facciata su interi prospetti, delimitati da spigolo a spigolo, utilizzare materiale dello stesso lotto di fabbricazione, per evitare differenze di tonalità e cromatiche.

Le tinte intense e brillanti sono più sensibili alle sollecitazioni da sfregamento fino ad evidenziare sbiancamenti.

Per evitare danneggiamenti dovuti all'azione diretta dei raggi solari e da piogge meteoriche, si raccomanda di proteggere le facciate con teli ombreggianti posizionati sulle impalcature fino a completo essiccamento del prodotto applicato.

VOCE DI CAPITOLATO

Applicare a pennello o rullo pittura anticarbonatazione per la protezione di supporti in calcestruzzo e cemento, (tipo RIVOLITE CARBO).

RESPONSABILITÀ

Il produttore non si assume nessuna responsabilità per risultati prestazionali insufficienti imputabili ad applicazioni errate. Qualora il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità viene espressamente esclusa e declinata.



J COLORS S.p.A

Via Settembrini, 39 - 20020 Lainate (MI) - Italia - Tel. +39 02 937541 - Fax +39 02 9374114 - info@jcolors.com

CONDIZIONI GENERALI DI SICUREZZA

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene: Contiene un prodotto biocida: Miscela di: 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one[EC no.247-500-7]; 2-Metil-2H-isotiazol-3-one[EC no.220-239-6](3:1) può provocare una reazione allergica. Contiene un prodotto biocida: 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one può provocare una reazione allergica. Contiene un prodotto biocida per la protezione del film secco: 2-Ottil-2H-isotiazol-3-one provocare una reazione allergica. Contiene un prodotto biocida per la protezione del film secco: Terbutrina. Contiene un prodotto biocida per la protezione del film secco: Zinco piritione. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non disperdere nell'ambiente.

STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE

Il prodotto è contenuto in confezioni garantite allo stoccaggio. Sulla etichetta oltre al nome e ai dati tecnici vengono riportati il lotto di produzione e la data di confezionamento. Conservare il barattolo ben chiuso, in ambiente fresco e lontano da fonti di calore. Tenere al riparo dal gelo.

CLASSIFICAZIONE COV:

Valore limite UE per il contenuto in COV. Per RIVOLITE CARBO (cat.BA/c): 40 g/l RIVOLITE CARBO contiene al massimo 40 g/l di COV

SMALTIMENTO

Conferire a riciclaggio solo le confezioni svuotate dei residui di prodotto.

Residui di materiale liquidi possono essere smaltiti come pitture idrosolubili. Smaltire residui di materiale vecchi come pitture indurite o come rifiuti domestici.

AVVERTENZE:

Il prodotto deve essere applicato ad una temperatura tra +5°C e +35°C. Non applicare in pieno sole, o sotto la pioggia. Non aggiungere ulteriori sostanze di alcun genere non previste nella scheda tecnica. Non applicare su supporti a rischio gelo nelle 72 ore successive alla posa.

CARATTERISTICHE APPLICATIVE	
RESA TEORICA PER MANO (mq/l)	10 - 12
ASPETTO DEL FILM	BIANCO / OPACO
INTERNI/ESTERNI	SI / SI
STRUMENTI APPLICATIVI	RULLO – PENNELLO
DILUIZIONE	10 – 15% CON ACQUA (PER TINTE DERIVATE DA BASI TR E DD MAX. 5% IN VOLUME)
PULIZIA ATTREZZI	ACQUA
SOVRAVERNICIABILE	6-8 ORE
SECCO AL TATTO	1 ORA
SECCO IN PROFONDITA'	24 ORE
CONDIZIONI AMBIENTALI	TEMPERATURA MIN. +5° /MAX +35° - UMIDITA' RELATIVA <80%
CONDIZIONI SUPPORTO	TEMPERATURA MIN. +5° /MAX +35° - UMIDITA' RESIDUA <10%

SPECIFICHE TECNICHE	NORMATIVA	DATI PRINCIPALI 20°C e 70% U.R.
LEGANTE		ACRILICO
PESO SPECIFICO	UNI 8910	1,39 – 1,41 kg/l *
VISCOSITA' BROOKFIELD	ASTM D2196	11000-13000 cP
pH		8,3 – 9,0
RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DI CO ₂	UNI 1062-6	Sd/70 = 120 m
PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO	UNI 1062-2	Sd/70 = 0,40 m
PERMEABILITA' ALL'ACQUA LIQUIDA	UNI 1062-3	w/24 = 0,020
RESISTENZA ALL'ABRASIONE	ASTMD 2486	> 20000 COLPI SPAZZOLA
VITA DI STOCCAGGIO	UNI 10154	24 MESI

* Riferito alla base BB



J COLORS S.p.A

Via Settembrini, 39 - 20020 Lainate (MI) - Italia - Tel. + 39 02 937541 - Fax + 39 02 9374114 - info@jcolors.com