

COLORI ACIDI

CONCENTRATI INORGANICI A BASE ACIDA

DESCRIZIONE

I COLORI ACIDI sono dei composti a base di sali metallici ed acidi tamponati di varia natura.

CAMPI DI IMPIEGO

Vengono applicati sul supporto cementizio e, reagendo con l'idrossido di calcio contenuto nel cemento, si attivano e si fissano in maniera indelebile inglobandosi al supporto.

Si possono ottenere effetti che rassomigliano ai vari marmi o pietre naturali. Sono offerti colori standard con i quali si possono creare un gran numero di tonalità. Gli acidi possono sviluppare colori differenti se usati su calcestruzzi diversi, perciò, è sempre bene effettuare una prova di colorazione prima di eseguire il lavoro.

Applicabili in superfici interne ed esterne (ad esclusione di alcuni colori che si consiglia l'applicazione solo in interno).

CONFEZIONI

Fustino da 5 L

CONSUMO

125 ml/m² per mano.

Il consumo può variare in base al tipo di supporto, al colore, porosità e stagionatura del calcestruzzo, alle condizioni atmosferiche.

CERTIFICAZIONI

Sistema di gestione qualità certificato ISO 9001 (N° certificato IT.17.0227.01.QMS).

APSE S.r.l. è socio attivo di CONPAVIPER.



COLORI DISPONIBILI

- Ambra;
- Marrone;
- Ebano;
- Terracotta;
- Giada;
- Turchese;
- Oliva.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

• Su calcestruzzo esistente

La superficie deve presentarsi libera da lavorazioni, ben sgrassata, pulita e lavata; una volta asciutta deve dimostrare permeabilità all'acqua, se l'acqua si "imperla" sarà necessaria una ulteriore pulizia con sabbiatura o arrotatura.

• Su nuovo calcestruzzo

Il calcestruzzo deve essere stagionato per almeno 28 giorni e la superficie dello stesso non deve essere trattata con disarmanti, stagionanti, resine o qualsiasi altro prodotto coprente.

Mascherare con nastro e proteggere le zone vicine che non si intende trattare.

APPLICAZIONE

Applicare i COLORI ACIDI in abbondanza mediante pennello o pistole a spruzzo ed immediatamente strofinato con movimento circolare con il pennello o con scopa morbida.

Attendere che il primo strato sia completamente asciutto ed applicare una seconda mano con lo stesso procedimento.

Lasciare agire la soluzione per almeno 4-5 ore e valutare se si necessita di ulteriori applicazioni in base al risultato finale desiderato. Lavare con acqua la superficie tra un'applicazione e l'altra.

L'aspetto finale può variare a seconda del tipo di supporto, alla porosità, al tipo di calcestruzzo utilizzato e alle condizioni atmosferiche.

Trascorso il tempo di reazione dall'ultima applicazione, lavare con acqua e bicarbonato e successivamente risciacquare con acqua pura ed attendere che asciughi. È assolutamente necessario il lavaggio con bicarbonato per alcalinizzare la superficie.

STRATO DI FINITURA

È consigliato, per la protezione della pavimentazione, la successiva applicazione di due mani di METALCRIL 20 J.

Nel caso si volesse migliorare le caratteristiche antiscivolo della pavimentazione, applicare il prodotto VERNILUX POL TR caricato con Microsfere di vetro.

COLORI ACIDI

CONCENTRATI INORGANICI A BASE ACIDA

MANUTENZIONE

Il pavimento trattato con COLORI ACIDI ha bisogno solo di essere lavato con acqua e sapone o detersivi casalinghi. Le pavimentazioni interne possono essere trattate con cera da pavimenti.

ATTENZIONE

Si consiglia l'utilizzo di colori GIADA, OLIVA, TURCHESE esclusivamente per applicazioni interne e in zone prive di umidità poiché la reazione dei sali metallici in determinate condizioni di umidità genera ossido di rame che forma chiazze scure sulla superficie.

COLORI ACIDI non nasconde crepe, difetti o altri errori di costruzione.

Il colore prodotto da COLORI ACIDI potrà variare da superficie a superficie, e questo dipende dalla miscela del calcestruzzo, dal rapporto acqua e cemento, dalle condizioni atmosferiche, dal metodo di applicazione, dal numero di strati di prodotto.

Eseguire sempre dei test sulle superfici da trattare.

SALUTE E SICUREZZA

Per le informazioni sulle norme di sicurezza, indicazioni di pericolo e consigli di prudenza, fare affidamento alla più recente scheda di sicurezza, facendo richiesta all'indirizzo:

ufficiotecnico@apsebg.it

STOCCAGGIO

Durata di 12 mesi, se conservato negli imballi originali, in luogo asciutto e privo di umidità.

Stoccare a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

Teme il gelo.

SMALTIMENTO

Smaltire il contenuto e/o il recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

I dati sopra riportati sono informazioni ottenute in base alle nostre migliori conoscenze tecniche, applicative, ed esperienze di ricerca. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo APSE S.r.l. - V&V Group. Le informazioni riportate non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. APSE S.r.l. - V&V Group si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente, il tutto sotto la continua verifica dei dati in funzione alle nuove Normative vigenti ed il nostro sistema di gestione ISO 9001. Si voglia verificare la versione più aggiornata della presente Scheda Tecnica sul nostro sito: www.apse.it

