



STONE ACID STAIN

DESCRIZIONE

STONE ACID STAIN è un composto a base di sali metallici ed acidi tamponati di varia natura; è applicato sul massetto di calcestruzzo e sviluppa con lo stesso una reazione chimica che produce cristalli di sali colorati che riempiono le microporosità del massetto, colorando in modo permanente la superficie.

Si possono ottenere effetti che rassomigliano ai vari marmi o pietre naturali.

Sono offerti 14 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.

APPLICAZIONE

1) 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.

2) Su nuovo calcestruzzo

Il calcestruzzo deve essere stagionato per almeno 14 giorni e la superficie dello stesso **non deve** essere trattata con disarmanti, stagionanti, resine o qualsiasi altro prodotto coprente.

Su superfici stagionate ed asciutte STONE ACID STAIN va applicato in abbondanza mediante pistole a spruzzo ed immediatamente strofinato con movimento circolare con un pennello o scopa morbida; attendere che il primo strato sia completamente asciutto ed applicare una seconda mano con lo stesso procedimento.

Attendere almeno 24 ore per permettere la completa reazione chimica con i sali liberi contenuti nel cemento e quindi ottenere il massimo indurimento e colorazione.

Lavare con acqua e bicarbonato e successivamente risciacquare con acqua pura ed attendere che asciughi; resinare con due mani di SEALFLOOR 100; se necessario usare il prodotto ANTISLIP per rendere la superficie antiscivolo. E' assolutamente necessario il lavaggio con bicarbonato per alcalinizzare la superficie, poiché il SEALFLOOR 100 lega bene in ambiente alcalino mentre è respinto in ambiente acido.



MANUTENZIONE

Il pavimento trattato con STONE ACID STAIN ha bisogno solo di essere lavato con acqua e sapone o detersivi casalinghi.

Le pavimentazioni interne possono essere trattate con cera da pavimenti.

LIMITAZIONI

Lo Stone Acid Stain non nasconde crepe, difetti o altri errori di costruzione.

Il colore prodotto dallo Stone Acid Stain 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.

CONFEZIONI

STONE ACID STAIN è disponibile in confezioni da 1 e 5 litri.

QUALITA'

Si certifica che questo prodotto è realizzato secondo gli standard internazionali, è continuamente sottoposto a prove di laboratorio, è controllato prima di ogni spedizione, quindi il prodotto è di **buona qualità**.

PRECAUZIONI

Il prodotto può causare irritazione alla pelle, occhi e vie respiratorie. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Indossare vestiti protettivi, occhiali e guanti di gomma quando si maneggia e si usa. Usare con ventilazione adeguata.

Conservare in contenitori diritti in un'area ben ventilata.

IMPORTANTE:

Quanto scritto nella presente scheda tecnica è basato sulle migliori conoscenze derivate da esperienze pratiche e di laboratorio. Questo documento annulla e sostituisce i precedenti. I dati contenuti possono essere modificati in ogni momento. Il cliente ha la responsabilità di verificare che il prodotto sia idoneo all'impiego cui si intende destinare. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate. È vivamente consigliato testare il prodotto su piccole superfici prima dell'applicazione. Il prodotto è per uso professionale. La Stone International organizza periodicamente corsi di formazione per i propri clienti che lo richiedono. Coloro i quali utilizzano questi prodotti senza essere abilitati lo fanno a proprio rischio e pericolo

Aggiornata il:
25/03/2009