

	<h1>Scheda tecnica</h1>	Revisione n. 10.0
		Data revisione 05/07/2019
		Pagina n.1 / 2

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 spandicera; 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 o POLISTONE TR 100; se necessario usare il nostro 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 l e 5 l.

	<h1>Scheda tecnica</h1>	Revisione n. 10.0
		Data revisione 05/07/2019
		Pagina n.2 / 2

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.

VOCE DI CAPITOLATO

Sulla superficie in calcestruzzo corazzata e indurita, verrà applicato, a stagionatura avvenuta, un prodotto a base di acqua, acidi e sali minerali in opportuni dosaggi (tipo STONE ACID STAIN) che andrà a reagire con i sali liberi contenuti nel predetto calcestruzzo formando una reazione chimica che indurisce e colora stabilmente la superficie trattata. Sulla stessa verrà successivamente applicato il SEALFLOOR® 100 o il POLISTONE TR 100 trasparente. La stessa può anche essere applicata del tipo "ANTISDRUCCIOLO".

NOTE PER L'UTILIZZATORE FINALE

I dati contenuti nel presente documento sono derivati da prove ed osservazioni eseguite in laboratorio con metodi attendibili e comunque non possono considerarsi esaustivi. Tali informazioni sono aggiornate alla data di emissione di questa scheda tecnica.

E' responsabilità dell'utilizzatore verificare che i dati forniti in questa scheda siano aggiornati alla data di utilizzo del prodotto, osservare tutte le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza nonché verificare caso per caso le proprietà specifiche e le modalità di impiego del prodotto essendo le stesse al di fuori del diretto controllo del Produttore.

Il Produttore non offre alcuna garanzia e non si assume alcuna responsabilità in merito ad eventuali danni che potrebbero derivare da un uso non conforme del prodotto né per eventuali danni che siano sorti successivamente al momento della distribuzione del prodotto.