



DESIGN SYSTEMS

SCHEMA TECNICA STAICOLOR COMPOSTO DI ACQUA E SOLUZIONI A BASE DI SALI METALLICI

DESCRIZIONE

Il prodotto StainColor è un composto di acqua e soluzioni a base di sali metallici creato per la realizzazione di pavimentazioni artistiche. Il prodotto StainColor ad uso professionale è specifico per colorare le superfici stagionate, vecchie o nuove in calcestruzzo o a base cementizia. Il composto chimico StainColor crea delle macchie e chiazze disomogenee in toni di colore influenzati direttamente dal sottofondo.

Le Pavimentazioni StainColor per le loro caratteristiche di resistenza, bellezza e facilità ad essere pulite sono ideali per negozi, uffici, abitazioni, centri commerciali, etc.

GENERALITÀ

L'aspetto finale della pavimentazione è influenzato da molti fattori (come dal colore della superficie, dalla porosità, dalla miscela e l'età del CLS, dai metodi di preparazione, dalle diverse tecniche di applicazione del prodotto StainColor, etc.) per tanto il risultato che si avrà sarà unico e irripetibile anche previa campionatura su altra superficie.

ATTENZIONE

L'utilizzo di alcuni colori chiari StainColor, è consigliato solo per interni; inoltre su pavimentazioni industriali va anche preventivata la posa di un telo in polietilene come barriera al vapore. Nel caso di una pavimentazione industriale senza barriera al vapore, possono essere applicati DS-TIXCEM, DS-LIVCEM, che permettono l'utilizzo di colori chiari StainColor. Il prodotto non elimina eventuali imperfezioni della superficie.

La resistenza della pavimentazione StainColor è data dal calcestruzzo di base, dalla sua corazzatura superficiale, non che dalla resina a protezione

SISTEMA D'APPLICAZIONE

È fondamentale applicare il prodotto su una superficie di cemento ben stagionato per circa 20 gg., oppure sui nostri prodotti DS-TIXCEM, DS-LIVCEM, in tal caso il trattamento può avvenire il giorno successivo alla loro stesura. Nel caso di pavimentazioni con figure o disegni, la realizzazione va eseguita prima dell'applicazione dello StainColor. Dopo il trattamento con lo StainColor eseguire la pulizia della superficie con acqua e acido cloridrico. Bagnare poi, bene la superficie, eliminare i ristagni d'acqua e procedere con la colorazione a spruzzo, con pennello o altro, ripetendo l'operazione secondo la tonalità di colore da raggiungere. Successivamente lavare la superficie con acqua e detergente. In fine, proteggere il pavimento StainColor con resina acrilica o poliuretana secondo le necessità.



MANUTENZIONE

Rilavare la pavimentazione e una volta asciutta riproteggere con resina trasparente DS-CS (Resina Metacrilica) oppure con DS-P o DS-REPOTEK (Resine Poliuretaniche). Eseguire la manutenzione dopo qualche anno o molti di più in base al tipo di traffico che dovrà sostenere. Si può anche mantenere la superficie con classica cera per pavimenti, passata periodicamente. Per ottenere una pavimentazione che duri nel tempo si raccomanda di utilizzare solo prodotti e manodopera qualificata Design Systems e calcestruzzo di qualità.

AVVERTENZE

Il prodotto va utilizzato facendo attenzione ad evitare il contatto con la pelle, gli occhi, mucose, ecc.. in tal caso lavare abbondantemente la parte con acqua e sapone e consultare un medico. In caso di lavori in ambienti chiusi provvedere ad un'adeguata ventilazione. Si raccomanda l'uso dei guanti e mascherine protettive. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

STOCCAGGIO

Durata al magazzino: Circa un anno solare.

Mantenere ad una temperatura al di sotto dei 30°C.

CONFEZIONI

Tanica da 5 Litri.

Tanica da 20 Litri.

Le informazioni ivi contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche o di laboratorio alla data sopra riportata. Non possiamo quindi garantire che questi siano esaurienti, poiché l'uso del prodotto, non cade sotto il nostro diretto controllo. È responsabilità del Cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui si intende destinare. La Design Systems si riserva di variarle senza preavviso. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente. La Design Systems consiglia di effettuare sempre delle prove prima di applicare il prodotto, questo per garantirsi l'idoneità del prodotto stesso.