

TOP-COAT

Rivestimento cementizio colorato

DESCRIZIONE PRODOTTO

TOP-COAT è un rivestimento colorato, a base cementizia ,da applicare su superfici in calcestruzzo, non resinate o opportunamente sverniciate, sia all'esterno che all'interno. Ha una buona resistenza all'abrasione e ai raggi UV. È un prodotto bi-componente colorato da mescolare accuratamente prima dell'applicazione. Disponibile in 23 colori.

CAMPI D'IMPIEGO

Idoneo per il ripristino o la colorazione di pavimentazioni in cemento stampato non resinate, o opportunamente sverniciate, superfici in calcestruzzo o superfici verticali tipo mattoni o muratura.

È comunque idoneo ogni qual volta è necessario colorare superfici in calcestruzzo.

UTILIZZO

SOTTOFONDO

Prima dell'utilizzo del TOP-COAT ,le nuove superfici in calcestruzzo devono maturare almeno 28gg. La superficie da trattare deve essere perfettamente pulita ed asciutta al tatto. Nel caso sia necessario, pulire l'area con idropulitrice o monospazzola.

Efflorescenze, oli, sporco, cera, vernici, sigillanti, resine ed agenti di maturazione devono essere rimossi con il nostro REMOVE, sverniciatore ecologico. Far asciugare la superficie trattata per almeno 24 ore. Non usare saponi o detersivi per la pulizia della superficie, eventuali residui secchi rimasti non consentiranno al TOP-COAT di aderire. Non si raccomanda la pulizia con acido, qualora fosse necessario utilizzarlo, la superficie deve essere risciacquata con acqua pulita e neutralizzatori di ph come bicarbonato o ammoniaca. Residui di acido non consentiranno al TOP-COAT di aderire. Far asciugare la superficie per almeno 24 ore.

Non si raccomanda l'uso su superfici sigillate, compatte quali piastrelle smaltate, marmo o granito, mattoni compatti, ardesia o marmettoni. Per un miglior risultato la superficie da trattare deve essere umida ma senza acqua in superficie, altrimenti rimuoverla con una spugna o straccio prima di applicare il TOP-COAT.

Le superfici in calcestruzzo idonee per il trattamento dovrebbero avere una rugosità di classe CSP1 o CSP2. Per le linee guida sulla corretta preparazione si rimanda alla norma di riferimento la UNI 10966:2007 " Rivestimenti resinosi per pavimentazioni. Istruzioni per la progettazione e l'esecuzione" che tratta della preparazione superficiale nella sezione 3.

APPLICAZIONE

Prima dell'applicazione sull'intera superficie, testare il TOP-COAT su una piccola area per verificare la capacità di adesione ed il colore.

Non utilizzare il prodotto al di fuori del seguente intervallo di temperature: 10-30 °C. In ogni caso evitare il suo utilizzo in condizioni climatiche avverse e sotto la luce diretta del sole con temperature maggiori di 26°C.

Per l'applicazione utilizzare spugne, pennelli o rulli.

Il kit contiene una confezione di polvere bianca ed una di liquido colorato. Mescolare bene insieme i due prodotti . Aggiungere sempre la polvere al liquido per una migliore dispersione. Il

	<h1>Scheda tecnica</h1>	Revisione n. 10.0
		Data revisione 06/11/2018
		Pagina n.2 / 3

modo migliore per mescolare i due componenti è utilizzare una pala miscelatrice collegata ad un trapano con velocità variabile. Mescolare per circa due o tre minuti fino a che le particelle solide non siano completamente dissolte. Durante la miscelazione raschiare i bordi ed il fondo del contenitore. L'impasto viene applicato sulle superfici come una pittura sia in orizzontale che in verticale, dopo circa 45 min è asciutto al tatto. Le superfici orizzontali possono essere utilizzate con attenzione dopo circa 2 ore, e dopo 24 normalmente. Qualora dovesse essere necessaria una seconda applicazione aspettare almeno 2 ore e non oltre le 24 ore. L'impasto deve essere utilizzato entro 4-6 ore, se il materiale comincia ad asciugare rimescolare.

RESINATURA

Dopo 24 ore dall' applicazione è possibile antichizzare la superficie con il prodotto Antique-coat e dopo altre 48 ore proteggere la superficie con Sealfloor 100 diluito al 50% con il Diluente Stone. Leggere le schede tecniche dei prodotti prima della loro applicazione. Attendere 48 ore prima di utilizzare la superficie per un traffico pedonale e 5gg per il veicolare.

RESA

Con 1 kg si eseguono circa 2 metri quadrati

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo sicuro, il contenitore deve essere ben chiuso ed al riparo dal gelo, il materiale sottoposto al gelo non è più utilizzabile. Utilizzare entro 12 mesi.

PRECAUZIONI D'IMPIEGO

Tenere lontano dalla portata dei bambini. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Durante l'utilizzo del prodotto in polvere utilizzare idonea maschera di protezione per le vie respiratore conforme con la normativa vigente. Utilizzare guanti in gomma e grembiuli, per la protezione della pelle e occhiali per la protezione degli occhi. Lavare immediatamente la parte se il prodotto viene a contatto con la pelle. Chiudere i contenitori dopo l'uso. Utilizzare le comuni regole di igiene durante la manipolazione del prodotto e lavarsi dopo il suo utilizzo. Lavare gli indumenti dopo il suo utilizzo.

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.

QUALITA'

Si certifica che TOP-COAT è prodotto secondo gli standard internazionali, è continuamente sottoposto a prove di laboratorio, è controllato prima di ogni spedizione; quindi il prodotto è di "BUONA QUALITA'".

	<h1>Scheda tecnica</h1>	Revisione n. 10.0
		Data revisione 06/11/2018
		Pagina n.3 / 3

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.