

SCHEDA TECNICA

FLOOR - TECH SP PRIMER

Rivestimento bi-componente epossidico,
privo di solventi

Thortex Floor - Tech SP Primer è un rivestimento ad alta prestazione privo di solventi a bassa viscosità, creato per l'uso come sigillante per pavimenti e come primer.

Thortex Floor - Tech SP Primer può anche essere usato per creare una membrana a prova d'umidità da applicare su pavimenti di calcestruzzo prima della copertura con massetti di cemento.

Thortex Floor - Tech SP Primer è basato su una miscela unica di resine epossidiche combinate con addotti poliamminici amminici, specificatamente selezionati per consentire un ottimo livello di penetrazione, adesione e rivestibilità.

Prima di procedere, leggere attentamente le seguenti istruzioni per garantire la corretta comprensione della procedura di applicazione.

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Tutte le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di olio, grasso e materiali incoerenti.

Calcestruzzo nuovo: il nuovo calcestruzzo deve essere posato da un minimo di 21 giorni. Assicurarsi che il tenore di umidità del calcestruzzo sia del 7% o inferiore.

La superficie del calcestruzzo deve essere di 5 ° C o superiore. Le superfici devono essere leggermente sabbiare, scarificate o abrasi meccanicamente per rimuovere le efflorescenze e qualsiasi membrana che possa essere presente. Le polveri e i frammenti risultanti devono essere soffiati o aspirati via.

Calcestruzzo esistente: le superfici devono essere lavate ad alta pressione con detergenti per rimuovere tutto lo sporco, l'olio e il grasso. La contaminazione da olio pesante può richiedere trasudazione e asportazione a fuoco. I rivestimenti già esistenti e con scarsa aderenza devono essere preparati con sabbiatura o scarificazione. La polvere e i frammenti risultanti devono essere soffiati o aspirati via.

Nota: tutte le superfici in calcestruzzo devono avere un grado di umidità minore del 7%.

Altre superfici: le superfici devono essere sgrassate a fondo e poi abrasi. Tutte le polveri risultanti devono essere aspirate.

MISCELAZIONE

Thortex Floor - Tech SP Primer è un materiale bi-componente comprendente base e attivatore in forma liquida. Il componente base deve essere versato in un recipiente di miscelazione e l'attivatore deve essere aggiunto e mescolato a fondo fino a ottenere un composto omogeneo.

APPLICAZIONE

Thortex Floor - Tech SP Primer deve essere applicato sulla superficie preparata con pennello a setole rigide o un tergivetro o un rullo per creare un rivestimento uniforme, facendo attenzione a evitare accumuli e ristagni. Su superfici pittate irregolari, il prodotto deve essere fatto penetrare sotto la superficie per assicurare una completa bagnatura del sostrato.

Tutti gli attrezzi devono essere puliti **IMMEDIATAMENTE** dopo l'uso con **Thortex Universal Cleaner**.

Copertura teorica

6,6 mq/Lt a 150 microns asciutti

I valori di copertura indicati sono teorici e non tengono conto del profilo o delle condizioni della superficie da riparare.

Strato spessore consigliato

Bagnato	150 microns
Asciutto	150 microns

Istruzioni dettagliate sono disponibili al Centro Tecnico su richiesta.

DATI TECNICI

Rapporto di miscelazione

2 parti di base per 1 parte di attivatore **in volume**
2,24 parti di base per 1 parte di attivatore **in peso**

Aspetto

Base Liquido chiaro
Attivatore Liquido chiaro

Tempi di asciugatura e polimerizzazione a 20°C

Tempo di utilizzo	40 minuti
Asciugatura completa	8 ore
Tempo minimo per strato successivo	8 ore
Tempo massimo per strato successivo	24 ore
Polimerizzazione completa	3 giorni

Volume Solidi 100%

Sostanze Organiche Volatili nessuna

Durata a Scaffale

Usare entro 5 anni dalla data di acquisto.
Conservare nei contenitori originali sigillati a una temperatura fra i 5° e 30°C.

SALUTE E SICUREZZA

Se si usano le consuete norme di prudenza,
Thortex Floor - Tech SP Primer è di uso sicuro.

Durante l'utilizzo è consigliabile usare guanti protettivi e altri dispositivi di protezione individuale raccomandati. Prima di mescolare e applicare il materiale, assicuratevi di aver letto e compreso appieno la scheda tecnica di sicurezza.

CONFEZIONE

Confezioni da 4 e 18 Lt

Salute e sicurezza

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica vanno considerate solo come indicazioni generali. Sono date in buona fede senza responsabilità da parte del produttore per l'uso che verrà fatto del prodotto o di queste informazioni, dal momento che ciò risulta fuori dal controllo di Thortex Italia. L'utilizzatore dovrà determinare l'adeguatezza del prodotto con proprie prove tecniche.

Note legali

I dati contenuti in questa scheda tecnica sono forniti solo per informazioni e si ritiene siano affidabili al momento dell'emissione. Non possiamo assumerci responsabilità per i risultati ottenuti da altri per i quali metodi non abbiamo alcun controllo. È responsabilità del cliente determinare l'idoneità del prodotto per l'uso. Thortex Italia non accetta alcuna responsabilità derivante dall'utilizzo di queste informazioni o del prodotto qui descritto.

Thortex Srl

C.so della Libertà, 3 - 46100 Mantova (MN)
Tel. 0376/408720 Fax 0376/409923
www.thortex.it E-mail: info@thortex.it