

SCHEDA TECNICA FLOOR - TECH F.B. PRIMER

Primer mono-componente poliuretano, a base di solventi

Thortex Floor - Tech F.B. Primer è un primer ad alta prestazione e bassa viscosità, ideato per l'uso come sistema multi funzione per la sigillatura e la preparazione su asfalto poroso e pavimenti di calcestruzzo prima dell'applicazione dei sistemi flessibili di rivestimento di pavimenti Thortex.

Thortex Floor - Tech F.B. Primer è basato su una resina poliuretanica specificatamente selezionata combinata con solventi organici per produrre un Primer/Sigillante con un ottimo livello di penetrazione, adesione e possibilità di rivestimento.

Thortex Floor - Tech F.B. Primer è semplice e facile da applicare con pennello o rullo ed è un primer ideale per asfalto poroso e aeree di pavimentazione irregolari o rovinate prima dell'applicazione dei sistemi poliuretano di finitura Thortex, per procurare una protezione a lungo termine su pavimentazioni industriali e altre superfici che operino negli ambienti più aggressivi.

Thortex Floor - Tech F.B. Primer può essere usato anche come rivestimento antipolvere per pavimenti di calcestruzzo.

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: le superfici devono essere leggermente sabbiate, scarificate o abrase meccanicamente per rimuovere le efflorescenze. Le polveri e i frammenti risultanti devono essere soffiati o aspirati via.

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

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

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

MISCELAZIONE

Thortex Floor - Tech F.B. Primer è un materiale mono-componente e richiede solo di essere mescolato prima dell'uso per amalgamare bene i vari componenti.

Thortex Floor - Tech F.B. Primer non richiede di essere diluito quando è usato come Primer. Quando viene utilizzato come Sigillante antipolvere per superfici in calcestruzzo, la prima mano di **Thortex Floor - Tech F.B. Primer** deve essere diluita al 25% con il Diluente **Thortex Floor - Tech**.

APPLICAZIONE

Non applicare **Thortex Floor - Tech F.B. Primer** se l'umidità relativa supera l'85% o se la superficie è a meno di 3°C sopra il punto di rugiada.

Thortex Floor - Tech F.B. Primer deve essere applicato sulla superficie preparata con pennello o rullo. 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.

Nota: su superfici molto porose, è necessario stendere una seconda mano di **Thortex Floor - Tech F.B. Primer**. Stessa cosa se il prodotto è usato come Sigillante antipolvere.

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

Copertura teorica 8,6 mq/lt. a 75 microns asciutti

Strato spessore consigliato

Bagnato	115 microns
Asciutto	75 microns

Istruzioni dettagliate sono disponibili al Centro Tecnico su richiesta.

DATI TECNICI

Rapporto di miscelazione

Fornito pronto per l'uso

Aspetto

Liquido trasparente ambrato

Tempi di asciugatura e polimerizzazione a 20°C

Asciutto al tatto 2 ore

Tempo minimo per strato successivo

2 ore – con prodotti a base di solventi

4 ore – con prodotti privi di solventi

Tempo massimo per strato successivo

24 ore – con prodotti a base di solventi

16 ore – con prodotti privi di solventi

Volume Solidi 65%

Sostanze Organiche Volatili 324 gr/lt.

Durata a Scaffale

Usare entro 12 mesi 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 F.B. Primer** è di uso sicuro.

Provvedere a un'adeguata ventilazione in aeree ristrette.

E' consigliabile usare guanti protettivi.

Una dettagliata **Scheda di Sicurezza** é compresa in ogni confezione o disponibile su richiesta.

CONFEZIONE

Confezioni da 5 e 25 litri.

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 della Thortex. L'utilizzatore dovrà determinare l'adeguatezza del prodotto con proprie prove tecniche.

THORTEX ITALIA Srl

Via Parigi – 46047 PORTO MANTOVANO (MN)

Tel. 0376/408720 Fax 0376/409923

Sede Legale: C.so V. Emanuele, 21 - 46100

Mantova (MN)

www.thortex.it E-mail: info@thortex.it