

SCHEDA TECNICA

AQUA - TECH WP

Rivestimento impermeabilizzante mono-componente

Thortex Aqua-Tech WP è un sigillante idro-repellente ad alta prestazione facile da usare, trasparente, ideato per applicazioni su superfici in muratura. Il rivestimento non sigilla la superficie ma la sua composizione chimica gli consente di penetrare in profondità nella superficie dove forma un rivestimento idrofobo che una volta indurito interromperà qualsiasi ingresso di umidità consentendo al tempo stesso l'eventuale rilascio di vapore acqueo all'interno della struttura.

Thortex Aqua-Tech WP è basato su una miscela unica di resine idrorepellenti sviluppata specificatamente per produrre un rivestimento che garantisca idrorepellenza per almeno 10 anni su una vasta gamma di superfici in muratura, compreso calcestruzzo, mattoni, pietra naturale e artificiale, senza alterare il normale aspetto della superficie.

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 contaminazione, sporco, muschio, sale (ambienti costieri) ecc. Fessurazioni capillari sono accettabili da trattare, ma crepe più ampie devono essere ripristinate con una riparazione adeguata come **Thortex Floor-Tech PR**.

MISCELAZIONE

Thortex Aqua-Tech WP è un materiale mono-componente fornito in forma concentrata che richiede solo di essere diluito con acqua fredda pulita prima dell'uso.

Il rapporto di miscelazione è di 1:9.

Versare quindi in un contenitore 1 Lt di Aqua-Tech WP ed aggiungere 9 Lt di acqua fredda.

Assicurarsi che la temperatura del prodotto sia tra 15-25 °C; e le temperature ambiente e superficiale non siano sotto i 3°C

APPLICAZIONE

Thortex Aqua-Tech WP va applicato liberamente sulla superficie preparata con un pennello rullo o a spruzzo.

Applicare dal punto più alto della superficie da trattare per consentire al prodotto eccedente di scorrere verso il basso.

Uno strato è sufficiente per la maggior parte delle superfici, tuttavia su superfici porose è opportuno applicare un secondo strato quando il primo è asciutto.

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

Copertura teorica

Per quanto non si possa fornire una copertura teorica, nella pratica la copertura varia da 1,2 ai 3 mq per litro a seconda della porosità della superficie.

Istruzioni dettagliate sono disponibili al Centro Tecnico su richiesta.

DATI TECNICI

Rapporto di miscelazione 1 Lt di prodotto : 9 Lt acqua

Aspetto Liquido trasparente opaco

Tempo di asciugatura e polimerizzazione a 20° C 2-4 ore secondo le condizioni dominanti

Tempo min. per strato success. 4 ore a 20°C

Tempo massimo per strato successivo 48 ore

Volume solidi 10% quando miscelato 1Lt di prodotto e 9 Lt di acqua fredda

Sostanze Organiche Volatili 783 gr/l

Durata a Scaffale

Usare entro 2 anni dall'acquisto. Conservare sigillato nei contenitori originali a una temperatura fra i 10° C e i 30°C

CONFEZIONE

Disponibile in confezione da 1 litro.

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