

CONSOLIDANTE TOP-FIX

COD.RPO

Conferisce ai supporti trattati un'elevata consistenza e idrorepellenza

Top-fix è una soluzione acquosa acrilica bicomponente ideale per la cura di intonaci cementizi e alla calce altamente sfarinanti. La resina acrilica (componente A) crea un consolidamento tra le particelle decoese che ridona la naturale compattezza persa dal supporto originario, grazie all'aggiunta dell'agente catalizzatore polifunzionale (componente B). Queste caratteristiche di riaggregazione rendono Top-fix particolarmente ideale in quei trattamenti ove non è possibile il rifacimento dei supporti.



Esterno

Interno

Resistente raggi UV

Non infiammabile



CARATTERISTICHE PRODOTTO

Composizione:

A base di organopolisilossanico oligomerico e microemulsioni.

Principali proprietà:



- Conferisce ai supporti trattati una spiccata idrorepellenza
- Mantiene pressoché inalterata la traspirabilità
- Natura non filmogena
- Non altera la colorazione
- Elevata penetrazione
- Non ingiallente
- Ottima resistenza agli alcali
- Indicato per la protezione di: mattoni a vista, intonaci minerali, cementi decorativi, cemento armato a vista, pietre arenarie e calcaree, pietre artificiali

CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità:	soluzione liquida	
Massa volumica (densità):	1.00 ± 0.05 kg/dm ³	
Contenuto solido:	5 ± 2% in volume; 5 ± 2% in peso	
Colorazione:	Incolore	
Confezioni:	5 l + 100 ml	
Valori fisici		
Permeabilità al vapore (ISO 7783-2):	Alta	Sd < 0,14 m; V > 150 g/(m ² * d)
Permeabilità all'acqua:	Bassa	W = ≤ 0,1 kg/(m ² * h ^{0.5})

MODO DI IMPIEGO

Top-fix trova impiego come primer prima dell'applicazione della pittura e/o del rivestimento verniciante su intonaci a matrice cementizia e alla calce, fermo restando che, può essere utilizzato anche in tutte le casistiche in cui il supporto rimane a vista.

IL COMPONENTE A E B devono essere agitati e miscelati prima dell'utilizzo rispettivamente in rapporto 100: 2 peso/peso. Così preparato, TOP-FIX è pronto all'uso, tuttavia può essere utilizzato a diverse diluizioni, fino al 50% in acqua, a seconda del degrado del supporto da trattare. Nel caso di supporti particolarmente danneggiati, si consiglia di effettuare un primo trattamento con il prodotto diluito al 50% max, quindi lasciare asciugare per alcuni minuti, e poi ripetere l'applicazione con il prodotto tal quale.

Può essere applicato a rullo, pennello e spruzzo.

Metodi di applicazione:

A pennello o a spruzzo a bassa pressione per nebulizzazione.

Applicare il prodotto con il sistema bagnato su bagnato attendendo 15 minuti circa fra i cicli di impregnazione in base all'assorbimento.

Procedere dalle parti più basse dei supporti a salire.

Diluizione:

Pronto all'uso.

Miscelazione:

Con nessun altro prodotto.

Eventuali miscelazioni alterano le caratteristiche e le qualità del prodotto.

Resa:

da 0,15 a 3 l/m² in funzione dell'assorbimento dei supporti.

Esempi:

0,25 – 0,50 l/m² per calcestruzzo

0,50 – 1,00 l/m² per calcestruzzo cellulare

0,40 – 0,60 l/m² per pietra arenaria

0,15 – 3,00 l/m² per laterizio faccia a vista

Condizioni ambientali per l'applicazione:

Temperatura: 10 - 25°C; Umidità relativa: < 80%

L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

Resistenza all'acqua piovana:

Il prodotto è in grado di garantire un'ottimale idrorepellenza già dopo 36 – 48 ore dall'applicazione.

Condizioni dei supporti:

Devono essere perfettamente asciutti.

Pulizia degli attrezzi:

Con acqua dopo l'uso.

Conservazione:

1 anno in confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.

Avvertenze:

TOP FIX non è in grado di garantire l'ottimale impermeabilizzazione nel caso in cui le superfici interessate dovessero presentare lesioni di larghezza superiore a 300 µm. Per eventuali trattamenti su prodotti minerali (silicati e calce) occorre attendere almeno 15 giorni dopo la loro applicazione e comunque è sempre necessario eseguire una campionatura preventiva per verificarne la compatibilità e le eventuali alterazioni cromatiche. L'applicazione di un eccesso di prodotto o eseguita su supporti umidi può evidenziare alterazioni cromatiche dei supporti e sbiancamenti. Proteggere dalla pioggia le superfici trattate nelle prime 4 – 5 ore dall'applicazione. Non applicare su mattoni a vista già idrofobizzati o su manufatti interessati dalla presenza di umidità in genere o da risalita capillare.

Si raccomanda l'utilizzo di teli ombreggianti da utilizzare sulle impalcature, a protezione dai raggi solari e da eventuali piogge. Operazioni quali carteggiatura, sabbiatura, rimozione con fiamma, ecc. dei vecchi strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Lavorare in ambienti ben ventilati e indossare necessariamente gli idonei mezzi di protezione individuale.

Per maggiori informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.
EUH 208 – Può provocare una reazione allergica.
EUH 210 – Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

SISTEMI DI APPLICAZIONE**Preparazione**Cemento armato a vista nuovo

- Attendere la totale stagionatura; eliminare i residui di olii disarmanti con idropulitura; attendere la totale essiccazione

Cemento armato a vista sporco e con muffe

- Rimozione dei microorganismi presenti con idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una o più mani non diluite di RISANANTE RAY SAN, pulire le scorie prima di applicare TOP FIX.

Opere in pietra naturale o cementi decorativi nuovi

- Rimozione delle eventuali incoerenze con idropulitura; attendere la totale essiccazione

Opere in pietra, cementi decorativi, mattoni e cemento armato a vista con graffiti

- Rimozione delle incoerenze e dello sporco con idropulitura con acqua calda e/o l'impiego di appositi detergenti; attendere la totale essiccazione delle superfici

Finitura

- Applicare TOP FIX con il sistema bagnato su bagnato attendendo 15 minuti circa tra i cicli di impregnazione in base all'assorbimento

Nota:

Tutte le informazioni contenute in questo documento hanno carattere puramente indicativo e riportano solo alcuni esempi di supporto che non rappresentano la totalità delle situazioni che in pratica potrebbero essere interessate, pertanto qualora si rendesse necessario intervenire su supporti non indicati o si rendessero necessari ulteriori chiarimenti Vi invitiamo a contattare il ns. Servizio di Assistenza Tecnica. Inoltre, per la corretta preparazione dei supporti e l'applicazione dei prodotti valgono le regole della posa a regola d'arte, così come riportato nel Manuale Tecnico di Assovernici "Conservare, Proteggere, Decorare con pitture all'esterno" e nel quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura", che vi invitiamo a consultare.

VOCI DI CAPITOLATO**Dicitura da inserire nei capitolati d'appalto e preventivi**

Consolidante idrorepellente bi componente all'acqua, per superfici lapidee, mattoni a vista e cemento armato all'esterno e all'interno (Tipo TOP FIX By Starlack).

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

- Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo (temperatura ambiente non inferiore a 5°C).
- Per evitare difetti di filmazione, non applicare in presenza di condensa, sotto l'azione diretta del sole e del vento e a temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5°C o superiori a 30°C o con umidità relativa superiore al 75%.
- Basse temperature e alte percentuali di umidità possono alterare i tempi di essiccazione.
- Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
- In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che gli stessi siano asciutti e ben stagionati (minimo quattro settimane).
- In presenza di muffe o funghi eliminare gli inquinanti con RISANANTE e ISOLANTE del ciclo RAY SAN by Starlack.
- Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto, soprattutto in caso di pareti ammalorate o già pitturate.
- Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.
- Per evitare differenze cromatiche, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete e di terminare sempre l'applicazione su spigoli, marcapiani o in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili.
- Si raccomanda, l'impiego di teli ombreggianti a protezione da eventuali piogge e dai raggi solari.
- Per lavori all'esterno di notevole impegno e con necessità di resistenze particolari consultare il servizio tecnico
- In caso di piogge nei primi 5-10 giorni dall'applicazione, si potrebbero evidenziare zone con colature traslucide: tale fenomeno è destinato a scomparire nel tempo.
- Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dall'applicazione.
- Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.
- Pulire gli attrezzi con acqua dopo l'uso. Non utilizzare acqua corrente per l'operazione di pulizia.
- I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

Le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della nostra esperienza e conoscenze tecnico/scientifiche, tuttavia non assumiamo alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con l'impiego dei nostri prodotti in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni nostro controllo. L'acquirente è tenuto a verificare la corrispondenza dei prodotti ricevuti con quelli ordinati e, se sono idonei all'uso specifico con una prova pratica preventiva prima della messa in opera definitiva. La messa in opera definitiva, rappresenta l'accettazione incondizionata del materiale ricevuto per la sua qualità, quantità e colore.

- * I marchi "Starlack Paints e Starlack Italiana" compresi i nomi dei prodotti ad essi collegati, sono marchi registrati e, di proprietà del ColorificioTuscania che ne possiede tutti i diritti.



Colorificio Tuscania/Starlack Strada comunale Cervone. 81030Orta di Atella. CE-IT
Tel +39 0818919554 -WhatsApp +39 3485111642 - info@starlack.it -www.starlack.it