

Silico Surfacer

Indurente per calcestruzzo a base di silice colloidale

DESCRIZIONE

Silico Surfacer è un indurente superficiale innovativo a base di silice colloidale, progettato per rinforzare e densificare le superfici in cemento. Grazie alla sua tecnologia nanometrica, penetra in profondità nei pori del cemento e reagisce chimicamente con l'idrossido di calcio per formare un gel di silicato di calcio, migliorando così significativamente la densità, la resistenza all'abrasione e la durabilità della superficie trattata.

Silico Surfacer non forma una pellicola superficiale: agisce tramite reazione interna, garantendo una protezione duratura senza alterare l'aspetto naturale del cemento

VANTAGGI

- Aumenta la resistenza all'abrasione e all'usura
- Riduce la polvere generata dalla superficie
- Migliora la durabilità e la densità del cemento
- Compatibile con finiture di tipo lucidatura o protezione chimica

APPLICAZIONI

Silico Surfacer è ideale per :

- Pavimenti industriali e commerciali
- Magazzini, parcheggi, hangar, centri logistici
- Superfici soggette a traffico intenso
- Calcestruzzi architettonici



MODALITÀ D'USO

Fare riferimento al sistema di applicazione di Silico Surfacer.

- ◆ **Aspetto:** Liquido
- ◆ **Colore:** Trasparente
- ◆ **Densità:** $\pm 1,10$
- ◆ **Consumo:** Circa 10 m²/L (per mano)
- ◆ **pH:** Tra 9 e 10
- ◆ **Durata di conservazione:** 12 mesi nel suo imballaggio originale sigillato
- ◆ **Conservazione:** Conservare al riparo dal gelo e dalle temperature estreme

PRECAUZIONI D'USO

- Non applicare in caso di pioggia imminente
- Non applicare con temperature fredde (temperatura minima 5°C)
- Utilizzare acqua e sapone per pulire gli utensili e le attrezzature
- Sebbene i nostri prodotti siano a base acquosa, l'eccesso deve essere raccolto o smaltito secondo le normative locali. Non scaricare nelle fognature o nei drenaggi per acque piovane
- In caso di contatto con gli occhi o la pelle, sciacquare abbondantemente con acqua

GARANZIE

AVVISO DI GARANZIA LIMITATA. Ci impegniamo ad applicare standard rigorosi sia nella produzione dei nostri prodotti sia nelle informazioni che forniamo riguardo ai prodotti stessi e al loro utilizzo. Garantiamo la buona qualità dei nostri prodotti. Sostituiamo o, a nostra discrezione, rimborseremo il prezzo di acquisto di qualsiasi prodotto risultato difettoso. Il raggiungimento di risultati soddisfacenti non dipende solo dalla qualità dei nostri prodotti, ma anche da numerosi fattori al di fuori del nostro controllo. Pertanto, ad eccezione della sostituzione o del rimborso sopra menzionati, **CONVERGENT GROUP S.A. NON OFFRE ALCUNA GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, COMPRESA LA GARANZIA DI COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ A UNO SCOPO PARTICOLARE, e CONVERGENT GROUP S.A. non si assume alcuna altra responsabilità in merito.** Qualsiasi reclamo relativo a un prodotto difettoso deve essere presentato per iscritto entro un (1) anno dalla data di spedizione. Nessun reclamo sarà preso in considerazione senza una notifica scritta o oltre il termine specificato. Spetta all'utente determinare se i prodotti siano adatti all'uso previsto e si assume tutti i rischi e le responsabilità connessi. Le presenti informazioni, così come ogni altra raccomandazione tecnica, si basano sulle conoscenze e sull'esperienza attuali di **Convergent Group S.A.** Tuttavia, **Convergent Group S.A.** non si assume alcuna responsabilità per la fornitura di tali informazioni e raccomandazioni, comprese quelle che possono riguardare diritti di proprietà intellettuale di terzi, in particolare diritti brevettuali. **Convergent Group S.A. declina ogni GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, COMPRESA LA GARANZIA DI COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ A UNO SCOPO PARTICOLARE. CONVERGENT GROUP S.A. NON POTRÀ ESSERE RITENUTA RESPONSABILE PER DANNI INDIRETTI O INCIDENTALI CONSEGUENZIALI (INCLUSI PERDITA DI PROFITTI) DI QUALSIASI TIPO.** **Convergent Group S.A.** si riserva il diritto di apportare modifiche in base ai progressi tecnologici o ad altri sviluppi. È responsabilità del cliente ispezionare e testare accuratamente tutti i beni ricevuti. L'efficacia dei prodotti descritti in questo documento deve essere verificata mediante test eseguiti esclusivamente da esperti qualificati. È responsabilità esclusiva del cliente effettuare e garantire tali test. Il riferimento a marchi utilizzati da altre aziende non costituisce una raccomandazione né una pubblicità per tali prodotti, né implica che non possano essere utilizzati prodotti simili. **Convergent Group S.A.** si riserva il diritto di modificare le specifiche riportate in questo documento in qualsiasi momento, senza preavviso. Le informazioni contenute in questo documento sono, per quanto a nostra conoscenza, accurate e precise. Questa documentazione è fornita in buona fede. Tuttavia, non costituisce in alcun modo una garanzia, né esplicita né implicita, sulla commerciabilità, idoneità a uno scopo particolare, completezza o altro. Tale documentazione è fornita esclusivamente a scopo informativo e **Convergent Group S.A.** declina ogni responsabilità derivante dal suo utilizzo. **Convergent Group S.A.** non potrà in alcun caso essere ritenuta responsabile per eventuali danni accidentali o consequenziali derivanti dall'utilizzo di tali informazioni. Le informazioni contenute nel presente documento non sono da considerarsi esaustive. Le modalità di utilizzo, le condizioni d'impiego e la manipolazione di qualsiasi prodotto possono comportare considerazioni aggiuntive specifiche per l'utente o per l'applicazione finale. Nulla di quanto sopra deve essere considerato come un'autorizzazione o una raccomandazione a violare brevetti o altri diritti. Nessun agente, rappresentante o dipendente di questa società è autorizzato a modificare i termini del presente documento.

© **Convergent Group S.A.** Tutti i diritti riservati.

Pentra® è un marchio registrato di **Convergent Group S.A.** Il marchio e il logo **Nano-Lithium®** sono marchi registrati di **Advanced Concrete Technologies, LLC** ("ADVAN"), e a **Convergent Group S.A.** è stata concessa una sublicenza nell'ambito di una licenza tecnologica congiunta non esclusiva. Tutti i diritti riservati. I prodotti fabbricati e commercializzati da **CONVERGENT GROUP S.A.** sono protetti da brevetti e/o da brevetti in corso di registrazione concessi negli Stati Uniti e in altri Paesi a nome di **ADVANCED CONCRETE TECHNOLOGIES, LLC. ADVANCED CONCRETE TECHNOLOGIES, LLC** non è responsabile delle prestazioni del prodotto né del prodotto stesso.

Versione 1.0 del 24-05-2025