

BETONTIX RC FIX®

**Rialcalinizzante, consolidante, protettivo,
indurente per calcestruzzo**



DESCRIZIONE

Soluzione minerale reattiva, incolore, per rialcalinizzare e consolidare preliminarmente le superfici di conglomerato da ripristinare. E' un composto inorganico, minerale, chimicamente affine con i conglomerati cementizi. Reagisce con gli alcali, gli idrati alcalini e con l'acqua, presente nelle porosità di calcestruzzi, malte e intonaci, formando gel di silicati stabili, che sigilla ermeticamente e durevolmente il reticolo capillare.

CARATTERISTICHE

BETONTIX RC FIX impermeabilizza e consolida il conglomerato sia a livello superficiale che negli strati più interni, opponendosi alla penetrazione dell'acqua, delle soluzioni aggressive ecc., protegge le strutture dalle conseguenze dei cicli gelo-disgelo, dai processi aggressivi conseguenti all'impiego dei sali fondenti antigelo nelle opere viarie, facilitando inoltre, la rimozione delle incrostazioni di ghiaccio.

AVVERTENZE

Può provocare l'opacizzazione di superfici in alluminio, vetro, piastrelle ceramizzate, ecc., che debbono quindi essere protette con nastratura o altro, durante l'applicazione. Non applicare su superfici minerali (tipo intonaci e mattoni) destinate a restare a vista, senza effettuare una prova preliminare, in quanto è possibile il verificarsi della cristallizzazione dei sali latenti!

CAMPI DI APPLICAZIONE

Rialcalinizzazione, indurimento, consolidamento, manutenzione conservativa di intonaci a base calce e cemento, calcestruzzi, pavimentazioni, bacini, canalizzazioni, serbatoi, pontili, viadotti, gallerie, muri di sostegno, aree di stazionamento, piste aeroportuali ed autostradali.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Accurata depolverizzazione e saturazione con acqua, per il conseguimento della condizione "satura a superficie asciutta". La saturazione è particolarmente importante: il prodotto reagisce con le sostanze poste in soluzione dall'acqua ed utilizza l'acqua stessa per la formazione del gel.

MODALITÀ DI IMPIEGO

Applicare a spruzzo con una pompa airless a bassa pressione sulle superfici cementizie da trattare. Per consolidamenti profondi, applicare in più mani curando di stendere ciascuna mano quando la precedente comincia ad asciugare.

**CARATTERISTICHE
TECNICHE**

Aspetto	Soluzione incolore
pH	Fortemente alcalino
Peso specifico	1,02 kg/litro
Prodotti di reazione	Gel di silicati stabili
Solidi dopo reazione	100%
Infiammabilità	Non infiammabile
Conservabilità	12 mesi
Intervallo termico di utilizzo	+5/+30°C

Attenzione: Per una corretta manipolazione attenersi alle indicazioni di sicurezza riportate sulle confezioni e precisate nell'apposita scheda di sicurezza.

Note legali

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diffonibilità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società SEICO COMPOSITI srl. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.