

Conservado® -5

Trattamento idrorepellente incolore a base di siliceni in solvente

Indicazioni generali

Descrizione

Conservado® 5 è un prodotto a base di siliceni in solvente perfettamente incolore per la protezione delle strutture verticali contro l'azione della pioggia battente. Conservado® 5 modifica lo stato di tensione superficiale del substrato in modo tale che le gocce di pioggia scorrano sul medesimo senza imbibirlo. Tale tipo di trattamento non crea una pellicola continua sulla superficie, lasciando così al substrato la possibilità di traspirare, senza modificare quindi l'equilibrio igrotermico della struttura.

Campi di impiego

Conservado® 5 permette di proteggere strutture in intonaco cementizio, calcestruzzo, laterizio e pietra dall'azione della pioggia battente, senza alterarne in alcun modo l'aspetto estetico.

Conservado® 5 è quindi il prodotto specifico per le seguenti applicazioni:

- trattamento di risanamento di pareti esposte a nord impregnate di acqua piovana;
- trattamento protettivo di edifici storici o di particolare valore architettonico;
- superfici esposte alla pioggia battente.

Vantaggi

Conservado® 5 permette di realizzare un efficace trattamento protettivo contro l'azione della pioggia battente; esso inoltre offre i seguenti vantaggi:

- massima permeabilità al vapore e impermeabilità all'acqua;
- nessuna variazione dell'aspetto estetico;
- facilità e rapidità di applicazione;
- buona durata nel tempo del trattamento protettivo.

Test

Consultare l'Ufficio Tecnico

Caratteristiche

Descrizione

Trattamento idrorepellente a base di siliceni.

Applicazioni

Protezione contro l'effetto della pioggia battente.

Confezioni

Latte da l 5

Colore

Trasparente incolore

Solvente per diluizioni

Applicare il prodotto senza diluirlo.

Conservazione

Negli imballi originali, perfettamente chiusi e conservati in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo: 1 anno.

Dati tecnici

Peso specifico

0,78 kg/l

Temperatura

Limite minimo di applicazione +5°C

Condizioni di applicazione

Modalità di impiego

Preparazione del substrato

Eliminare dal substrato le parti degradate o in fase di distacco, ricostruendole se necessario con malte pronte SikaTop®. Eliminare completamente, mediante sabbatura od energica spazzolatura, polvere, efflorescenze e depositi grassi. Nel caso particolare della presenza di efflorescenze, effettuare un lavaggio con una soluzione di acido cloridrico (1 litro di HCl diluito in 40 litri d'acqua), risciacquare abbondantemente e lasciare asciugare per diversi giorni; nel caso invece di depositi grassi, effettuare un lavaggio con soluzione calda di soda al 5% e successivamente risciacquare abbondantemente curando di proteggersi con occhiali e guanti di gomma.

Preparazione del materiale

Conservado® 5 viene fornito già pronto all'uso; mescolare bene prima dell'impiego.

Applicazione

Per posa a spruzzo applicare il prodotto a rifiuto.

Per posa manuale (pennello a setole morbide) applicare 2 mani di trattamento; una terza mano potrà essere consigliabile su substrati molto porosi.

Pulizia degli attrezzi

Con acqua di mineralizzazione.

Tempo di attesa tra le mani

12-24 ore in funzione della temperatura atmosferica e dell'assorbimento.

Tempo di essiccamento totale

12-24 ore dopo la posa dell'ultima mano, ma comunque in funzione delle condizioni ambientali e dell'assorbimento.

Consumo materiale

Il consumo di materiale è strettamente legato al potere di assorbimento del substrato; in via indicativa per due mani occorrono 0.38-0.64 l/m² (corrispondenti a circa 0,300-0,500 kg/m²) di Conservado® 5.

Avvertenze

Condizioni climatiche

Conservado® 5 deve essere applicato con clima secco e substrato ben asciutto.

Eventuali tinteggiature

Dopo l'applicazione di Conservado® 5 non è più possibile tinteggiare; eventualmente tinteggiare prima dell'applicazione del Conservado® 5 con tinte a base di pigmenti inorganici (quali ossido di ferro, cromo, etc.), oppure impiegare SikaMur® Color E.

Substrati in mattoni o laterizio

Conservado® 5, pur vantando un'ottima permeabilità al vapore acqueo, può creare un freno all'eventuale trasmissione di sali minerali idrosolubili presenti nelle murature. Per tale ragione sulle murature in laterizio, ove più pericoloso può essere questo fenomeno, l'impiego di Conservado® 5 deve essere effettuato con grande cautela e solo dopo aver interpellato il nostro Servizio Tecnico.

Conservado® 5 non impregna le porosità del supporto né le consolida; svolge solo una funzione di strato idrorepellente superficiale.

Limiti d'impiego

Conservado® 5 modifica solo lo stato di tensione superficiale del substrato, e non crea una pellicola impermeabile continua. Non è pertanto impiegabile su superfici orizzontali o dove ci sia un ristagno o un contatto permanente con acqua (pareti di serbatoi, piscine, etc.)

Misure di sicurezza

Precauzioni

Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza.

Ecologia

Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni.

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 Sika. 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.

Sika Italia S.p.A

Via L. Einaudi 6 - 20068 Peschiera Borromeo (MI)
Tel. +39 02 54778.111 - Fax +39 02 54778.119
www.sika.it - info@sika.it

