

SCHEDA DATI PRODOTTO

Conservado®-5 Plus

TRATTAMENTO IDROREPELENTE INCOLORE A BASE DI POLIMETIL-SILOSSANI IN SOLVENTE

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Conservado®-5 Plus è un prodotto a base di polimetil-silossani in solvente incolore per la protezione delle strutture verticali contro l'azione della pioggia battente.

Conservado®-5 Plus modifica lo stato di tensione superficiale del substrato in modo tale che le gocce di pioggia scorrono 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.

IMPIEGHI

Conservado®-5 Plus permette di proteggere laterizi e supporti minerali in genere dall'azione della pioggia battente, senza alterarne l'aspetto estetico.

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

- riduzione dell'assorbimento di umidità di pareti esposte a nord;
- trattamento di edifici storici o di particolare valore architettonico;
- protezione di superfici esposte alla pioggia battente.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

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

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

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Trattamento idrorepellente a base di polimetilsilossani.
Imballaggio	Latte da 5 L
Aspetto / Colore	Trasparente incolore
Durata di conservazione	12 mesi dalla data di produzione
Condizioni di immagazzinamento	Conservare negli imballi originali, perfettamente chiusi e conservati in luogo fresco e asciutto.
Densità	~ 0,77 kg/L a +15°C
Punto di infiammabilità	+ 64°C

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	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/m ² (corrispondenti a circa 0,300-0,500 kg/m ²) di Conservado®-5 Plus.
Tempo di attesa / sovracopertura	12-24 ore in funzione della temperatura atmosferica e dell'assorbimento.

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

QUALITÀ DEL SUBSTRATO / SUPPORTO / PRETRATTAMENTO

Eliminare dal substrato le parti degradate o in fase di distacco. 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 caustica al 5% e successivamente risciacquare abbondantemente curando di proteggersi con occhiali e guanti di gomma.

MISCELAZIONE

Conservado®-5 Plus viene fornito già pronto all'uso; mescolare bene prima dell'impiego. Non diluire il prodotto.

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 minerale

LIMITAZIONI

Condizioni climatiche durante la posa

- Conservado®-5 Plus deve essere applicato con clima secco e substrato ben asciutto.
- La temperatura minima di posa è di +5°C.

Eventuali successive tinteggiature

- Nel caso, dopo la posa di Conservado®-5 Plus, si dovesse procedere a successive tinteggiature si consiglia effettuare un test di compatibilità.

Substrati in mattoni o laterizi

- Conservado®-5 Plus, pur vantando un'ottima permeabilità al vapore acqueo, può creare un freno all'eventuale trasmissione di sali minerali idrosolubili presenti nelle murature.
- Conservado®-5 Plus non impregna le porosità del supporto né le consolida; svolge solo una funzione di strato idrorepellente superficiale.

Ulteriori avvertenze

- Conservado®-5 Plus 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.)

VALORI BASE

Tutti i dati tecnici riportati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

RESTRIZIONI LOCALI

A seconda delle normative specifiche locali le prestazioni di questo prodotto possono variare da Paese a Paese. Si prega di consultare la Scheda Dati Prodotto locale per la descrizione esatta dei campi di applicazione.

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli sulla manipolazione sicura, lo stoccaggio e lo smaltimento di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, ecologici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza.

NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. Nella pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità derivante da qualsiasi rapporto giuridico può essere dedotta da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda tecnica relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Italia S.p.A.

Via Luigi Einaudi, 6

20068 Peschiera Borromeo (MI)

Phone: +39 02 54778 111

Fax: +39 02 54778 119

info@sika.it

www.sika.it



Conservado-5Plus_it_IT_(12-2016)_1_1.pdf

Scheda Dati Prodotto
Conservado®-5 Plus
dicembre 2016, Version 01.01
020303010010000041