SILCOR® Top Coat 50

Finitura poliuretanica monocomponente alifatica per la protezione dai raggi UV delle membrane impermeabili liquide Silcor.

Descrizione

Silcor Top Coat 50 è un rivestimento monocomponente anti-UV, formulato specificatamente per migliorare la durabilità, l'aspetto finale e la stabilità di colore delle membrane liquide Silcor.

Applicazioni Principali

Protezione UV per le membrane Silcor permanentemente esposte alle radiazioni UV e al traffico pedonale leggero:

- Balconi
- Terrazze
- Tettii.

Vantaggi applicativi

- Previene "sfarinamento" e alterazione del colore
- Colore stabile e resistente ai raggi UV
- Resistente al gelo e agli agenti atmosferici
- Facile da applicare a pennello, rullo o airless
- Migliora la resistenza chimica della membrana
- Riduce la formazione di alghe e funghi
- Superficie facile da pulire

Conservazione

Silcor Top Coat 50 deve essere conservato nelle confezioni originali. Proteggere da calore, fiamme, scintille, umidità, gelo e dai raggi solari.

Temperatura di stoccaggio: da 5°C a 30°C.

Vita utile: 9 mesi.

Salute e Sicurezza

Leggere l'etichetta e la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo. Gli utilizzatori devono rispettare tutte le frasi di rischio e di sicurezza. Richiedere le schede di sicurezza a GCP Applied Technologies.

Messa in Opera

Preparazione delle superfici

- La membrana deve essere pulita, asciutta e priva di polvere. Rimuovere tutti i rivestimenti, vernici, intonaci, efflorescenze, olii e altri contaminanti che potrebbero compromettere l'adesione.
- Applicare Silcor Top Coat 50 sulla membrana Silcor entro18 ore al massimo. Dove non fosse possibile rispettare questi tempi, contattare Grace per l'assistenza.
- Umidità superficiale massima della membrana: 5%.

Applicazione

- Silcor Top Coat 50 deve essere mescolato bene con un trapano a basso numero di giri (200-300 giri al minuto) fino ad ottenere un impasto omogeneo.
- Applicare Silcor Top Coat 50 a rullo o spruzzo airless entro il tempo di ricopertura del Silcor membrana applicata (Da 12 a 18 ore a 20ºC).
- Applicare un secondo strato di Silcor Top Coat 50 tra le 3 e le 6 ore dalla prima mano.
- Temperatura ambiente di applicazione: da 5ºC a 35ºC.

Asciugatura

La polimerizzazione finale del Silcor Top Coat 50 è di 7 giorni, anche se una pedonabilità leggera è consentita dopo 24 ore.

Pulizia e manutenzione

Pulire gli attrezzi con xilene.

Consumo

Circa 200 - 250 g/m^2 per mano.

Il consumo può aumentare in base all'irregolarità del supporto.

Fornitura

PRODOTTO		CONFEZIONE
SILCOR® Top Coat 50		Secchi da 5 kg e 10 kg
Disponibile nei seguenti colori standard:	Grigio chiaro (simile RAL 7035)	
	Grigio (simile RAL 7001)	
	Bianco (simile RAL 9010)	
	Rosso scuro (simile RAL 3011)	

Dati Caratteristici e Prestazioni

PRODOTTO	VALORI	TEST
Resistenza alla trazione	12 MPa	DIN 53504
Allungamento a rottura	250%	DIN 53504
Adesione al SILCOR® 500 EM	>1.5 MPa (rottura del supporto)	
Adesione al SILCOR® 900 MP	>1.5 MPa (rottura del supporto)	
Durezza Shore	25 D	DIN ASTM D2240
Fuori polvere	4 ore	20°C/50% UR
Seconda mano	tra 3 e 6 ore	20°C/50% UR
Pedonabilità leggera	24 ore	20°C/50% UR
Maturazione completa	7 giorni	20°C/50% UR

NOTE: Tutti i valori dichiarati mostrati in questa scheda tecnica sono basati su risultati di test ottenuti in condizioni di laboratorio e con campioni di prodotto prelevati direttamente dal nostro magazzino negli imballi originali senza alcuna alterazione o modifica delle parti componenti.

Confidiamo che le informazioni date con la presente siano utili. Sono basate su dati e conoscenze che riteniamo vere ed accurate e sono messe a disposizione dell'utente perché li consideri, facendo le opportune verifiche. Tali informazioni non rientrano nei nostri obblighi quali fornitori e per esse nessun compenso, esplicito o implicito, viene richiesto e/o viene dato. Anche per questo non assumiamo alcuna responsabilità per l'uso di tali informazioni e per i risultati che possono essere ottenuti. Nessuna informazione, raccomandazione o suggerimento può essere intesa ad un impiego in un processo che violi qualsiasi brevetto, copyright o diritto di terzi.

Silcor sono marchi registrati della GCP Applied Technologies Inc in USA o in altri stati. Questa lista di marchi registrati è stata composta usando le informazioni disponibili alla data di pubblicazione e potrebbero non riflettere accuratamente la proprietà o lo status di essi.

© Copyright 2016 GCP Applied Technologies Inc. Tutti i diritti riservati.

GCP Applied Technologies Inc., 2325 Lakeview Parkway, Alpharetta, GA 30009, USA

GCP Italiana S.p.A. - Via Trento, 7 - 20017 Passirana di Rho, Milano, Italy

Questo documento è aggiornato solo a partire dalla data dell'ultimo indicato di seguito ed è valido solo per l'uso in Italia. È importante consultare sempre le informazioni attualmente disponibili sull'URL di seguito per avere le informazioni sul prodotto più recenti al momento dell'uso. Documenti aggiuntivi come i manuali di utilizzo, bollettini tecnici, disegni dettagliati e raccomandazioni dettagliate e altri documenti rilevanti sono disponibili anche su www.gcpat.fr. Le informazioni trovate su altri siti web non dovrebbero essere utilizzati, in quanto potrebbero non essere aggiornati o applicabili alle condizioni del tuo paese e non ci assumiamo alcuna responsabilità quanto al loro contenuto. In caso di conflitti o se hai bisogno di ulteriori informazioni, contatta il servizio clienti di GCP.

Last Updated: 2025-05-15
gcpat.it/solutions/products/silcor-liquid-waterproofing/silcor-top-coat-50