

SCHEDA DATI PRODOTTO

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer

TRATTAMENTO ANTIMACCHIA PER PRODOTTI DELLA LINEA SIKAFLOOR® E SIKASCREED® HARD-TOP

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer è un primer a base di co-polimeri acrilici in dispersione acquosa con azione turapori e repellente all'acqua per la successiva applicazione di Sikagard®-915 Stainprotect.

IMPIEGHI

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer può essere utilizzato esclusivamente da professionisti in possesso di un adeguato livello di capacità ed esperienza.

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer è studiato per ridurre la penetrazione di liquidi (acquosi o acidi), sporco e altri contaminanti, sia in interni che in esterni.

Può essere utilizzato nelle seguenti aree:

- pavimenti industriali e magazzini
- pavimenti minerali in aree commerciali
- supermercati, centri commerciali, ecc.

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer può essere applicato sui seguenti substrati porosi:

- pavimenti in calcestruzzo
- superfici di calcestruzzo con inerti a vista
- massetti autolivellanti, ecc.

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer è studiato per fornire una protezione puramente estetica per supporti cementizi, minerali o calcestruzzo. Non comprende ulteriori tipi di protezione.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- monocomponente, non richiede diluizione
- facile applicazione
- basso contenuto di solventi
- resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- buona durabilità
- protezione da acqua, oli e gasolio
- bassa manutenzione
- resistente ai sali disgelanti
- aumenta la resistenza a gelo/disgelo

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Copolimeri acrilici in dispersione acquosa
Imballaggio	Taniche in plastica da 10 lt
Aspetto / Colore	Liquido biancastro / trasparente una volta indurito
Durata di conservazione	12 mesi dalla data di produzione
Condizioni di immagazzinamento	Il prodotto deve essere immagazzinato in imballi originali ben chiusi, in ambienti asciutti e freschi. Proteggere dalla luce diretta del sole e dal gelo. Taniche aperte devono essere consumate il prima possibile.
Densità	~ 1,02 kg/lt (a +20°C)

INFORMAZIONI DI SISTEMA

Struttura del sistema	Stratigrafia (superfici mediamente assorbenti): 1 x (2 x) Sikagard®-914 W Stainprotect Primer 1 x Sikagard®-915 Stainprotect Sulla superficie pretrattata, applicare uno strato di Sikagard®-914 W Stainprotect Primer. Se è necessaria ulteriore protezione all'acqua o agli oli o in caso di substrato particolarmente poroso, applicare un secondo strato di Sikagard®-914 W Stainprotect Primer. Non utilizzare in nessun caso Sikagard®-914 W Stainprotect Primer da solo senza strato protettivo.
-----------------------	---

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	Calcestruzzo, SikaScreed® HardTop o massetti cementizi livellanti: superficie liscia con assorbimento medio (grana maggiore di 100) 1 x (2 x) Sikagard®-914 W Stainprotect Primer ~ 0.10 lt/m ² 1 x Sikagard®-915 Stainprotect ~ 0.05 - 0.1 lt/m ² Per determinare il consumo reale applicare il prodotto su un'area di prova.								
Temperatura ambiente	+10°C min. / +30°C max.								
Umidità relativa dell'aria	100 % max.								
Punto di rugiada	Attenzione al punto di condensa! La temperatura del supporto deve essere almeno 3°C sopra la temperatura di condensa. L'applicazione del prodotto con basse temperature e/o elevata umidità ambientale aumenta il rischio di sbiancamenti della superficie del rivestimento.								
Temperatura del substrato / supporto	+10°C min. / +30°C max.								
Contenuto di umidità del substrato / supporto	Il supporto deve essere il più asciutto possibile per favorire la penetrazione. L'applicazione su supporti leggermente umidi è consentita ma ne riduce la penetrazione.								
Tempo di indurimento	<table><thead><tr><th>Temperatura</th><th>Tempo</th></tr></thead><tbody><tr><td>+10° C</td><td>~ 48 - 72 h</td></tr><tr><td>+20° C</td><td>~ 24 - 48 h</td></tr><tr><td>+30° C</td><td>~ 24 h</td></tr></tbody></table> <p>Le tempistiche sono indicative e possono variare a secondo delle condizioni ambientali e del supporto.</p>	Temperatura	Tempo	+10° C	~ 48 - 72 h	+20° C	~ 24 - 48 h	+30° C	~ 24 h
Temperatura	Tempo								
+10° C	~ 48 - 72 h								
+20° C	~ 24 - 48 h								
+30° C	~ 24 h								
Tempo di attesa / sovracopertura	<table><thead><tr><th>Temperatura</th><th>Tempo</th></tr></thead><tbody><tr><td>+10°C</td><td>~ 4 h</td></tr><tr><td>+20°C</td><td>~ 2 h</td></tr><tr><td>+30°C</td><td>~ 1 h</td></tr></tbody></table>	Temperatura	Tempo	+10°C	~ 4 h	+20°C	~ 2 h	+30°C	~ 1 h
Temperatura	Tempo								
+10°C	~ 4 h								
+20°C	~ 2 h								
+30°C	~ 1 h								

Questi tempi sono approssimativi e sono influenzati dalle condizioni di cantiere quali temperatura e umidità relativa dell'aria. L'effetto repellente all'acqua e all'olio si raggiunge dopo 2 - 3 ore.

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

QUALITÀ DEL SUBSTRATO / SUPPORTO / PRETRATTAMENTO

Calcestruzzo indurito / vecchio

La superficie deve essere compatta, pulita, porosa, esente da ghiaccio, lattime di cemento, acqua, olio, grasso, rivestimenti vari, particelle in distacco e altri contaminanti.

In caso di qualsiasi dubbio applicare su un'area di prova.

Sia per nuova costruzione che ristrutturazione: fare attenzione che la superficie del supporto sia perfettamente asciutta. La presenza di umidità riduce la penetrazione.

MISCELAZIONE

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer è fornito pronto all'uso. Non diluire. Agitare con cura il prodotto prima dell'applicazione.

APPLICAZIONE

Calcestruzzo, SikaScreed® HardTop o livelline cementizie:

Applicare Sikagard®-914 W Stainprotect Primer uniformemente sulla superficie con spruzzatrice airless con idoneo ugello (si raccomanda 0.25-0.3). È necessaria una squadra di due operatori; il secondo, immediatamente dopo l'applicazione, passa sulla superficie un rullo sintetico a pelo corto per ottenere una copertura omogenea.

Attendere che il prodotto pentri e indurisca per 1 o 2 ore.

Per substrati molto assorbenti può essere necessaria una seconda mano.

Dopo che il primer è completamente indurito, applicare Sikagard®-915 Stainprotect.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire gli strumenti con acqua e detergente immediatamente dopo l'applicazione. Il prodotto indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

MANUTENZIONE

Ove possibile si consiglia di rimuovere quanto prima ogni aggressivo chimico che venga a contatto con il rivestimento di Sikagard®-914 W Stainprotect Primer. Per la pulizia utilizzare apposite macchine per lavaggi di superfici industriali (es. macchine lavasciuga con spazzole rotanti) e idonei detergenti in funzione dello sporco da rimuovere.

LIMITAZIONI

- Normalmente non si verifica variazione del colore, è possibile invece un aumento della lucidità della superficie.
- L'assorbimento di acqua risulta fortemente ridotto, ma la diffusione del vapore acqueo viene influenzata solo marginalmente.
- Non applicare Sikagard®-914 W Stainprotect Primer in eccesso ed evitare ristagno di prodotto.
- L'efficacia del trattamento dipende dal tipo di materiale e dalla porosità della superficie. A seconda del materiale e del trattamento superficiale il risultato ottenuto può essere diverso.
- La sensibilità del supporto agli acidi risulta ridotta ma non annullata.
- Proteggere le aree adiacenti durante l'applicazione di Sikagard®-914 W Stainprotect Primer e Sikagard®-915 Stainprotect.
- Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari durante l'applicazione.
- Evitare umidità diretta finché il prodotto non risulti indurito.
- Spegnerne eventuale riscaldamento a pavimento.
- Garantire una buona ventilazione durante l'applicazione.
- In caso di applicazione a spruzzo osservare tutte le precauzioni di sicurezza necessarie.
- L'applicazione è influenzata dalle condizioni del sito e dalle caratteristiche della superficie. In caso di qualsiasi dubbio applicare su un'area di prova.
- Il sistema Sikagard®-914 W Stainprotect Primer + Sikagard®-915 Stainprotect non è applicabile su superfici non assorbenti in quanto Sikagard®-914 W Stainprotect Primer non riesce a penetrare. In tali casi applicare direttamente 1 mano o 2 di Sikagard®-915 Stainprotect.
- Quando Sikagard®-914 W Stainprotect Primer viene applicato come primer, è sufficiente una sola mano di Sikagard®-915 Stainprotect. Una seconda mano di Sikagard®-915 Stainprotect comporta un eccesso di prodotto sulla superficie.

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.

DIRETTIVA 2004/42/CE - LIMITAZIONE DI EMISSIONI DI VOC

< 30 g/L per il prodotto pronto all'uso, in ottemperanza alla Direttiva 2004/42/CE per prodotti di categoria IIA/g tipo sw (recepita dal D.L. nr. 161 del 27/3/06) che prevede un limite di 50 g/l (Limite 2010).

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



SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA
CERTIQUALITY
N. 951

Scheda Dati Prodotto
Sikagard®-914 W Stainprotect Primer
Marzo 2018, Version 01.01
020815110010000010

Sikagard-914WStainprotectPrimer-it-IT-(03-2018)-1-1.pdf