

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer

Pretrattamento monocomponente per superfici minerali assorbenti

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Pretrattamento acquoso monocomponente su base di copolimeri acrilici per la successiva impregnazione con Sikagard®-915 Stainprotect.

IMPIEGO

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer dovrebbe essere utilizzato soltanto da personale specializzato con la dovuta esperienza.

- Come mano di fondo per la successiva impregnatura con Sikagard®-915 Stainprotect.
- Su tutti i rivestimenti per pavimento assorbenti, legati con cemento, come ad es. pavimenti in calcestruzzo, pannelli in calcestruzzo monolitici lisciati, massetti, masse per spatolatura a base cementizia, blocchetti di calcestruzzo ecc.
- Utilizzabile ad es. per pavimenti industriali, magazzini, officine, superfici industriali, locali di produzione ecc. all'interno e all'esterno.

Avvertenza: La sensibilità agli acidi della superficie viene conservata, tuttavia con Sikagard®-914 W Stainprotect Primer viene ridotta.

VANTAGGI

- Monocomponente, a base d'acqua, povero di solventi
- Nessuna diluizione necessaria
- Penetra in profondità nella superficie e impedisce la penetrazione di liquidi e sporco
- Stabile agli UV e alle intemperie
- Riduce i costi di manutenzione
- Resistente contro i sali disgelanti
- Forte riduzione dell'assorbimento di acqua in presenza di una ridotta riduzione di permeabilità al vapore
- Semplice da applicare

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Base chimica	Dispersione di copolimero acrilico		
Imballaggi	Tanica:	10 l	
Conservazione	Nell'imballaggio originale integro: 12 mesi dalla data di produzione		
Condizioni di stoccaggio	Conservare al fresco e all'asciutto negli imballaggi originali chiusi e non danneggiati. Proteggere dai raggi solari diretti. Teme il gelo. Le confezioni iniziate devono essere utilizzate al più presto.		
Aspetto / Colore	Liquido bianco con riflessi Allo stato asciutto è trasparente		
Densità	~ 1.02 kg/l	(+23 °C)	(EN ISO 2811-1)

INFORMAZIONI DI SISTEMA

Sistema

Masselli in calcestruzzo o legati con cemento (superfici lucidate, levigate)

Rivestimento	Prodotto	Consumo
Mano di fondo:	Sikagard®-914 W Stainprotect Primer	1 * 0.03 - 0.05 l/m ²
Protezione dalle macchie:	Sikagard®-915 Stainprotect	1 * 0.03 - 0.05 l/m ²

Masselli in calcestruzzo o legati con cemento (superfici ruvide, non levigate)

Rivestimento	Prodotto	Consumo
Mano di fondo:	Sikagard®-914 W Stainprotect Primer	1 - 2 * 0.05 - 0.10 l/m ² 1.
Protezione dalle macchie:	Sikagard®-915 Stainprotect	1 * 0.05 - 0.10 l/m ²

1. In caso di applicazione di due mani la mano di fondo dimezza il consumo della seconda mano di lavoro.

Si raccomanda di realizzare un'area di prova.

Questi valori sono puramente indicativi e non considerano il maggior consumo dovuto alla porosità e alla rugosità del sottofondo, alle differenze di livello, ai resti di materiale nel contenitore ecc.

In caso di elevato potere assorbente, applicare la mano di fondo in due passate.

INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Consumo	1 - 2 * 0.03 - 0.10 l/m ²	
Temperatura dell'aria	Min. +10 °C, mass. +30 °C	
Umidità relativa dell'aria	Mass. 100 %	
Punto di rugiada	Evitare la formazione di condensa! Durante l'applicazione e l'indurimento la temperatura del substrato deve essere di almeno 3 °C superiore al punto di rugiada. Nessuna influenza dell'umidità fino al completo indurimento del sistema (ca. 48 ore, +20 °C).	
Temperatura del sottofondo	Min. +10 °C, mass. +30 °C Non esporre ai raggi diretti del sole!	
Umidità del sottofondo	Il sottofondo deve essere il più asciutto possibile per facilitare la penetrazione dell'impregnante. Una leggera umidità è accettabile, tuttavia riduce la profondità di penetrazione.	
Tempo di indurimento	Temperatura	Caricabilità
	+10 °C	~ 48 - 72 ore
	+20 °C	~ 24 - 48 ore
	+30 °C	~ 24 ore
Importante: Questi valori sono indicativi e possono variare secondo le condizioni climatiche.		

Tempo d'attesa tra i singoli strati

Sikagard®-915 Stainprotect su Sikagard®-914 W Stainprotect Primer

Temperatura substrato	Minimo	Massimo
+10 °C	4 ore	1.
+20 °C	2 ore	1.
+30 °C	1 ora	1.

1. Si raccomanda di eseguire la sigillatura nella stessa giornata.

Questi valori possono variare secondo le condizioni atmosferiche variabili, in particolare la temperatura e l'umidità dell'aria.

VALORI DI MISURAZIONE

Tutti i dati tecnici contenuti in questa scheda tecnica del prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione reali potrebbero variare a causa di circostanze che esulano dal nostro controllo.

ALTRE OSSERVAZIONI

Generalmente il colore della superficie si modifica solo leggermente. La lucentezza invece viene aumentata.

Utilizzando Sikagard®-914 W Stainprotect Primer l'assorbimento di liquidi viene ridotto in massima parte, la permeabilità al vapor acqueo però viene ridotta solo di poco.

Non applicare troppo Sikagard®-914 W Stainprotect Primer. Il materiale eccedente deve essere rimosso prima dell'indurimento.

L'effetto dipende dalla qualità e dalla capacità di assorbimento del sottofondo. In base al sottofondo e alle caratteristiche della superficie l'impregnatura mostra risultati differenti.

La sensibilità agli acidi delle superfici viene conservata, tuttavia viene ridotta.

Le superfici circostanti devono essere protette dagli spruzzi di Sikagard®-914 W Stainprotect Primer e Sikagard®-915 W Stainprotect.

Evitare l'applicazione in caso di esposizione diretta ai raggi solari.

Il contatto con l'umidità deve essere evitato fino al completo indurimento.

Il riscaldamento a pavimento deve essere spento durante la lavorazione e fino al completo indurimento.

In caso di utilizzo di uno spruzzatore è necessario seguire le relative istruzioni per l'uso.

Durante la lavorazione e fino al completo indurimento è necessario provvedere a una sufficiente ventilazione.

In caso di dubbio realizzare un'area di prova.

La combinazione di Sikagard®-914 W Stainprotect Primer con Sikagard®-915 Stainprotect non deve essere impiegata su superfici lucidate che non presentano capacità di assorbimento, perché Sikagard®-914 W Stainprotect Primer, a causa dell'impermeabilizzazione non può penetrare nel sottofondo. In questo caso è sufficiente 1 applicazione semplice o 2 mani di Sikagard®-915 Stainprotect.

Se viene applicato Sikagard®-914 W Stainprotect Primer come pretrattamento, è sufficiente l'applicazione di 1 strato di Sikagard®-915 Stainprotect.

ECOLOGIA, PROTEZIONE DELLA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

Prima di impiegare qualsiasi prodotto, l'utilizzatore è tenuto a leggere la relativa scheda dei dati di sicurezza (SDS) più recente, la quale contiene indicazioni e consigli per una manipolazione, uno stoccaggio e uno smaltimento sicuri dei prodotti chimici così come informazioni fisiche, ambientali, tossicologiche e altri dati rilevanti per la sicurezza.

ISTRUZIONI PER LA MESSA IN OPERA

NATURA DEL SOTTOFONDO / PRETRATTAMENTO

Asciutto, pulito, privo di oli, grassi, pellicola di cemento, parti incoerenti o in distacco.

L'umidità riduce infatti la profondità di penetrazione di Sikagard®-914 W Stainprotect Primer.

In caso di dubbio realizzare un'area di prova.

Trattamento preliminare

Rimuovere accuratamente la polvere e le parti incoerenti o in distacco, utilizzando preferibilmente un aspiratore industriale.

MISCELAZIONE

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer è fornito pronto all'uso.

Non diluire il prodotto.

Prima dell'uso agitare bene.

APPLICAZIONE

Prima dell'applicazione verificare il tenore di umidità, l'umidità relativa dell'aria e il punto di rugiada.

Applicare Sikagard®-914 W Stainprotect Primer con uno spruzzatore a bassa pressione (ugello 0.3 „blu“) in maniera uniforme sul rivestimento del pavimento e poco a poco dopo l'applicazione far passare da una seconda persona completamente e in maniera uniforme con un rullo a pelo corto (poliammide/nylon).

Se necessario può essere applicata analogamente una seconda mano di fondo dopo l'indurimento (ca 1 - 2 ore).

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire gli attrezzi con acqua immediatamente dopo l'uso. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

MANUTENZIONE

PULIZIA

Per preservare l'aspetto della superficie rivestita con Sikagard®-914 W Stainprotect Primer, gli imbrattamenti devono essere rimossi immediatamente e il pavimento deve essere pulito ad intervalli regolari con apparecchi idonei per la pulizia e con detergenti adatti.

DATI SPECIFICI AL PAESE

Si prega di notare che ai sensi di specifiche normative locali, i dati resi noti per questo prodotto potrebbero variare a seconda del Paese. Si prega di consultare la Scheda tecnica del prodotto per conoscere i dati esatti del prodotto.

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. In pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono tali da non permettere una garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità può emergere da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore del prodotto deve testarne l'idoneità per l'uso e lo scopo intesi. 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 dati relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch

Sika Svizzera SA

Tüffenwies 16
CH-8048 Zurigo
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch



Scheda dati del prodotto
Sikagard®-914 W Stainprotect Primer
Aprile 2023, Versione 01.03
020815110010000010

Sikagard-914WStainprotectPrimer-it-CH-(04-2023)-1-3.pdf