

SCHEDA DATI PRODOTTO

Sikalastic® Primer UNV

PRIMER UNIVERSALE PER SUPPORTI METALLICI, SUBSTRATI BITUMINOSI E CEMENTIZI

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sikalastic® Primer UNV è un promotore di adesione epossidico bicomponente anti-ruggine per supporti metallici non protetti. Sikalastic® Primer UNV favorisce l'adesione su supporti cementizi e crea un effetto barriera su membrane o rivestimenti bituminosi.

IMPIEGHI

- Promotore di adesione per membrane liquide Sikalastic® su supporti metallici.
- Barriera contro la migrazione di plastificanti da supporti bituminosi.
- Favorisce l'adesione su supporti cementizi e sulla maggior parte dei materiali edili.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Elevata protezione anticorrosiva del metallo
- Protegge dalla migrazione di bitumi volatili e plastificanti
- Migliora l'adesione sulla maggior parte di materiali edili (metalli, supporti cementizi, legno, ceramica, materie plastiche, esistenti rivestimenti)
- Facile applicazione a pennello, rullo o spruzzo

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Resina epossidica bicomponente
Imballaggio	Confezioni da 12,5 kg (A+B) <ul style="list-style-type: none">▪ Componente A: latta da 10 kg▪ Componente B: latta da 2,5 kg
Durata di conservazione	12 mesi dalla data di produzione
Condizioni di immagazzinamento	Il prodotto deve essere immagazzinato negli imballi originali, integri, chiusi e sigillati, in luogo asciutto, a temperatura $>+5^{\circ}\text{C}$ e $<+35^{\circ}\text{C}$. La conservazione a temperature diverse da quanto previsto può ridurre il tempo di conservazione del prodotto. Consultare anche le raccomandazioni sull'immagazzinamento riportate nella Scheda di Sicurezza del prodotto.
Colore	Grigio
Densità	$\sim 1.43 \text{ kg/l}$ ($+23^{\circ}\text{C}$) (EN ISO 2811-1)
Contenuto di solidi in peso	$\sim 83\%$ (EN ISO 3251)

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	Componente A : Componente B = 4:1 (in peso)
--------------------------	---

Consumo	Applicare in singolo strato, con un consumo di ~0.15 l/m ² (~0.20 kg/m ²). Il consumo del materiale può variare in base alla ruvidità superficiale e all'assorbimento.							
Umidità relativa dell'aria	80% U.R. max							
Punto di rugiada	Attenzione alla condensa. Il supporto deve essere a una temperatura almeno 3°C superiore al punto di rugiada.							
Temperatura del substrato / supporto	+5°C min / +40°C max							
Contenuto di umidità del substrato / supporto	La superficie del substrato deve essere priva di umidità e condensa.							
Tempo di lavorabilità	~3h (a +22°C)	(EN ISO 9514)						
Tempo di attesa / sovracopertura	<p>In caso di supporti metallici, applicare il prodotto entro 4h dall'abrasione del sottofondo, prima dell'ossidazione. Prima di applicare ogni prodotto della linea Sikalastic®, attendere:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Secco al tatto dopo</th> <th>Tempo minimo di sovracopertura</th> <th>Tempo massimo di sovracopertura</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>~4 h</td> <td>~8 h</td> <td>~7 gg.</td> </tr> </tbody> </table> <p>Tempistiche a +22°C/50%U.R. Tali tempistiche sono approssimative e sono influenzate da cambiamenti delle condizioni ambientali, specialmente temperatura ed umidità. Nota: prima della posa dei rivestimenti Sikalastic®, nel caso in cui siano trascorsi più di 7 giorni dall'applicazione di Sikalastic® Primer UNV, applicare un altro strato di primer.</p>		Secco al tatto dopo	Tempo minimo di sovracopertura	Tempo massimo di sovracopertura	~4 h	~8 h	~7 gg.
Secco al tatto dopo	Tempo minimo di sovracopertura	Tempo massimo di sovracopertura						
~4 h	~8 h	~7 gg.						

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.

LIMITAZIONI

- Non applicare in caso di rischio di pioggia o su superfici bagnate.
- Non applicare su supporti soggetti a umidità di risalita.
- Appena applicato Sikalastic® Primer UNV dovrà essere protetto da condensa e acqua per almeno 24 ore.
- Non applicare in ambienti interni.
- Non applicare su HDPE/LDPE, Teflon, Neoprene e altri supporti non previsti.
- La presenza di particolari accumuli di plastificante sulla superficie di substrati bituminosi può ridurre l'adesione di Sikalastic® Primer UNV
- Eventuali movimenti del substrato bituminoso possono ridurre l'effetto barriera di Sikalastic® Primer UNV nei confronti della migrazione dei composti bituminosi volatili.

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli per una corretta e sicura manipolazione, stoccaggio e smaltimento dei prodotti chimici, gli utenti devono fare riferimento alla più recente versione della Scheda di Sicurezza, contenente dati fisici, ecologici, tossicologici e di altro tipo relativi

alla sicurezza

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

QUALITÀ DEL SUPPORTO / SUBSTRATO

La superficie deve essere pulita, asciutta, esente da sporco, polvere e sostanze che possano ostacolare o ridurre l'adesione (es.: olio, grasso, cera, disarmante, silani, silossani, sali, silicone, rivestimenti in fase di distacco, ecc.).

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO / SUPPORTO

Substrati metallici

Tutte le superfici devono essere accuratamente pulite mediante idrolavaggio a pressione. Preferibilmente le superfici devono essere preparate meccanicamente mediante sabbiatura al grado Sa2½ oppure SSPC 10 (quasi a metallo vivo). Qualora la sabbiatura non sia possibile, si richiede di pulire il metallo con altri sistemi volti ad ottenere il medesimo risultato. I metalli non ferrosi dovranno essere preparati come segue: rimuovere ogni traccia di polvere ed ossido e abraderla la superficie fino a metallo vivo. La spazzolatura metallica può essere utilizzata su metalli teneri come rame.

Attenzione: sistemi meno efficaci possono ridurre l'aspettativa di vita del sistema.

Substrati bituminosi

Tutte le superfici devono essere accuratamente pulite mediante idrolavaggio a pressione. Le crepe e le discontinuità della membrana devono essere preventivamente riparate con prodotti adeguati (ad es.: nastro Sikalastic®-150 Tape SA, RL80 S, Sika®Joint Tape SA, o schiuma SikaBoom®, sigillante poliuretano a basso modulo SikaHyflex®-250 Facade).

Substrati cementizi, mattoni e piastrelle

Ogni eventuale materiale friabile o in fase di distacco dovrà essere rimosso meccanicamente prima dell'applicazione. Eventuali riparazioni sul substrato cementizio dovranno essere effettuate utilizzando prodotti appropriati della gamma Sikadur® o Sika MonoTop®. Piastrelle e superfici smaltate devono essere preventivamente pulite e sgrassate con idonei trattamenti (es.: acqua e soda). Per una massima adesione è consigliata una leggera abrasione (fresatura o sabbiatura). Successivamente rimuovere ogni traccia di polvere e prodotto chimico utilizzato.

Attenzione:

in caso di supporti non previsti o dubbi sulla compatibilità con il sottofondo, applicare preventivamente su un'area di prova eseguendo specifici test di adesione a peeling.

MISCELAZIONE

Preparare il prodotto miscelando preventivamente il componente A, aggiungere quindi la parte B e miscelare mediante trapano miscelatore a basso numero di giri, fino a completa omogeneizzazione del colore (esente da striature).

APPLICAZIONE

Il prodotto può essere applicato mediante rullo a pelo corto, pennello o spruzzo airless. Per l'applicazione airless usare ugelli da 0,015-0,021 pollici con una pressione di almeno 180 bar.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire tutti gli attrezzi e le apparecchiature immediatamente dopo l'uso con Diluente C. Il prodotto indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

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

Scheda Dati Prodotto

Sikalastic® Primer UNV
Gennaio 2024, Version 01.01
020915951000000157

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.

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.