

Tabella dei Primer per Sikaflex® - SikaBond® - Sikasil®

Descrizione dei Primer Sika

Contenuto:

1. Sika® Aktivator-205 (Sika® Cleaner-205).....	2
2. Sika® Primer-3N	2
3. Sika® Primer-215	2
4. SikaTack®-Panel Primer	2
5. Tabella di preparazione del substrato per Poliuretani monocomponenti e Poliuretani monocomponenti a terminazione silanica: AT Advanced Technology	3
6. Tabella preparazione substrato per sigillanti Siliconici monocomponenti....	4

Le informazioni qui contenute ed ogni altro consiglio, sono forniti in buona fede e basati sull'attuale stato delle conoscenze Sika e sulle esperienze pratiche derivanti da prodotti correttamente conservati, utilizzati ed applicati in condizioni normali, secondo le prescrizioni Sika. Le informazioni si riferiscono solamente alle applicazioni ed ai prodotti espressamente citati. Nel caso si modificano i parametri dell'applicazione, come ad es. differente sottofondo ecc., o in caso di differente modalità applicativa, consultare il Servizio Tecnico Sika prima di utilizzare il prodotto. Le informazioni di seguito riportate non dispensano l'applicatore dalla responsabilità di testare l'idoneità del prodotto per quanto concerne l'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e controfirma, apposti presso la ns. sede da personale delegato a quanto sopra. Difformità dall'originale predetto, per contenuto e/o utilizzo, non implicherà alcuna responsabilità da parte della società Sika. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda, ed i dati in essa contenuti, non siano superati e sostituiti da una più recente edizione e/o nuova formulazione del prodotto. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.

Costruzioni



1 Sika® Aktivator-205 (Sika® Cleaner-205)

Descrizione prodotto	Pulitore monocomponente trasparente addizionato di promotori di adesione.
Modalità di applicazione	Mediante panno o straccio assorbente. Applicare piccole quantità di prodotto, risvoltando ripetutamente il panno per evitare di spandere lo sporco rimosso.
Descrizione/dati tecnici	Soluzione alcolica di titanato alchilico trasparente. Densità: 0,80 kg/L (ISO 2811-1)
Utilizzo	Specifico per la pulizia e l'attivazione dei seguenti supporti non porosi: metalli, plastiche, ceramica smaltata, superfici verniciate.
Tempo di asciugatura (*)	da 15 min. a 6 ore
Resa	9-18 m ² /L 300-400 metri lineari di giunto con un litro
Imballo	250 mL - 1 litro
Conservazione (**)	12 mesi

2 Sika® Primer-3 N

Descrizione prodotto	Promotore di adesione monocomponente trasparente.
Modalità di applicazione	Applicazione a pennello.
Descrizione/dati tecnici	Composto a base di resina epossidica reattiva trasparente in solvente. Densità: 0,98 kg/l (ISO 2811-1)
Utilizzo	Per supporti assorbenti, porosi, asciutti o leggermente umidi e superfici metalliche.
Tempo di asciugatura (*)	da 30 min. a massimo 8 ore
Resa	Su supporti porosi: ca. 5 m ² /L Su metalli: ca. 8 m ² /L Su supporti porosi: 220-300 metri lineari di giunto con un litro Su metalli: ca. 400 metri lineari di giunto con un litro
Imballo	250 mL - 1 litro
Conservazione (**)	9 mesi

3 Sika® Primer-215

Descrizione prodotto	Promotore di adesione monocomponente trasparente.
Modalità di applicazione	Applicazione a pennello.
Descrizione/dati tecnici	Composto a base di resina poliuretanica reattiva in solvente, di colore paglierino trasparente. Densità: 1,00 kg/L (ISO 2811-1)
Utilizzo	Per materie plastiche, supporti verniciati o laccati e superfici porose assorbenti. Indicato per giunti perimetrali di serramenti che presentano varietà di materiali.
Tempo di asciugatura (*)	da 30 min. a massimo 8 ore
Resa	ca. 8 m ² /L ca. 300 metri lineari di giunto con un litro
Imballo	250 mL
Conservazione (**)	9 mesi

4 SikaTack®-Panel Primer

Descrizione prodotto	Promotore di adesione monocomponente nero.
Modalità di applicazione	Applicazione a pennello.
Descrizione/dati tecnici	Composto a base di resina epossidica reattiva nera in solvente. Densità: 1,05 kg/L (ISO 2811-1)
Utilizzo	Primer specifico per adesivi SikaBond su supporti assorbenti e non assorbenti, qualora sia necessario verificare le aree trattate grazie alla colorazione.
Tempo di asciugatura (*)	da 15 min. a massimo 8 ore
Resa	ca. 8 m ² /L ca. 300 metri lineari di giunto con un litro
Imballo	1 L
Conservazione (**)	9 mesi

(*) a temperatura >+15°C. Temperatura di applicazione: tra +5°C e +35°C

(**) in imballi originali sigillati conservati in luogo fresco ed asciutto

5 **Tabella di preparazione del substrato per Poliuretani monocomponenti e Poliuretani monocomponenti a terminazione silanica: AT Advanced Technology**

Prodotto	SikaBond®	Sikaflex®	SikaBond® AT	Sikaflex® AT
Sottofondo				
Sottofondi minerali				
CLS, CLS alleggerito, pietra arenaria, granito, laterizi	3N / STPP	3N	3N / STPP	3N
Intonaco termoisolante	no	3N / 215 **	no	3N
Intonaci cementizi	no	3N / 215 **	no	3N
Fibrocemento	3N / STPP	3N	3N / STPP	3N
Piastrelle smaltate	205	205	205	205
Piastrelle porose	3N / STPP	3N	3N / STPP	3N
Smalto	205	205	205	205
Metalli non ferrosi				
Alluminio grezzo	C+205+3N / C+205+STPP	C+205+3N	C+205	C+205
Alluminio anodizzato	C+205+3N / C+205+STPP	C+205+3N	205	205
Rame	C+205+3N / C+205+STPP	C+205+3N	C+205+3N ***	C+205+3N
Titanio / zinco	C+205+3N / C+205+STPP	C+205+3N	C+205+3N	C+205+3N
Metalli ferrosi				
Acciaio	C+205+3N / C+205+STPP	C+205+3N	C+205+3N / C+205+STPP	C+205+3N
Acciaio zincato	C+205+3N / C+205+STPP	C+205+3N	C+205	C+205
Acciaio inox	C+205+3N / C+205+STPP	C+205+3N	C+205	C+205
Materie plastiche				
Resina epossidica	C+205	C+205	C+205	C+205
Vetroresina (UP, EP, PU)	C+205+215	C+205	C+205	C+205
PVC rigido (non plastificato)	215	215	205	205
Legno massello o stratificato				
se non invecchiato	0	0	0	0
se invecchiato	3N / STPP	3N	3N / STPP	3N
Vernici				
U-Poliestere o PU Zocomponenti, mordenti alchidici, vernici DD, vernici in polvere	C+205	C+205	C+205	C+205

* non idoneo per immersione a lungo termine in acqua

** Sika®Primer-215 per giunti di raccordo tra PVC rigido ed intonaco

*** Nel caso di utilizzo di SikaBond AT Metal si richiede solamente: C+205

Legenda

/	Alternativa a seconda della situazione. Contattare il Servizio Tecnico Sika.
0	Applicazione senza trattamento.
no	Utilizzare altri prodotti.
C	Leggera abrasione (carteggiatura) con panno abrasivo.
205	Pulizia con Sika®Aktivator-205 (Sika®Cleaner-205)
3N	Primerizzazione con Sika®Primer 3N
215	Primerizzazione con Sika®Primer 215
STPP	Primerizzazione con SikaTack® Panel Primer

6 Tabella di preparazione del substrato per sigillanti Siliconici monocomponenti

Prodotto	Sikasil®	
	acetici	neutri
Sottofondi minerali		
CLS, CLS alleggerito, pietra arenaria, granito, laterizi	no	3N*
Intonaco termoisolante	no	3N*
Intonaco cementizio	no	3N*
Fibrocemento	no	no
Piastrelle smaltate	205	205
Piastrelle porose	3N*	3N*
Smalto	205	205
Metalli non ferrosi		
Alluminio grezzo	no	205
Alluminio anodizzato	no	205
Rame	no	205
Titanio / zinco	no	205
Metalli ferrosi		
Acciaio	no	205
Acciaio zincato	no	205
Acciaio inox	205	205
Materie plastiche		
Resina epossidica	C+205	C+205
Vetroresina (UP, EP, PU)	C+205	C+205
PVC rigido (non plastificato)	205	205
Legno massello o stratificato		
se non invecchiato	3N	3N
se invecchiato	3N	3N
Vernici		
U-Poliestere o PU 2 componenti, mordenti alchidici, vernici DD	0	0
vernici in polvere	205	205

* non idoneo per immersione a lungo termine in acqua

** Sika®Primer-215 per giunti di raccordo tra PVC rigido ed intonaco

Nota importante:

I Primer sono solamente promotori di adesione. Essi in nessun modo sostituiscono una corretta pulizia delle superfici, né migliorano significativamente le resistenze del substrato. I Primer migliorano il mantenimento nel tempo delle prestazioni del sigillante/adesivo.

Le superfici di adesione devono essere sempre accuratamente pulite prima dell'applicazione del Primer.

- Su supporti assorbenti (es.: legno, cls.): prevedere una pulizia meccanica (asciutta) al fine di eliminare ogni traccia di polvere, parti friabili o in distacco.
- Su supporti non assorbenti (es.: metalli, materie plastiche): prevedere una pulizia mediante panno inumidito con Sika®Aktivator-205 (Sika®Cleaner-205). Per l'eventuale abrasione superficiale si consiglia l'uso di tamponi abrasivi Scotch-Brite a grana fine.

Per un'ottimale adesione e per applicazioni in situazioni critiche che prevedono un elevato stress del prodotto, oppure in caso di estrema esposizione agli agenti atmosferici, l'utilizzo del pulitore e del Primer è indispensabile. In caso di dubbio, effettuare sempre dei test preliminari sull'area di incollaggio.

Norme di sicurezza

Precauzioni Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza.

Ecologia Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni.

Note legali

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diffonibilità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società Sika. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.

Sika Italia S.p.A.

Via L. Einaudi 6 - 20068 Peschiera Borromeo (MI)
Tel. +39 02 54778.111 - Fax +39 02 54778.119

Stabilimento di Como:

Via G. Garrè 9 - 22100 Como (CO)
www.sika.it - info@sika.it

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =

Sede Certificata: Stabilimento di Como
AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
AMBIENTALE CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 14001:2004 =