

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

Sika® Primer-210

Primer non pigmentato a base solvente per metalli

PROPRIETÀ TIPICHE DEL PRODOTTO (PER ULTERIORI INFORMAZIONI SI RIMANDA ALLA SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA)

Base chimica	Primer epossidico a base solvente						
Colore (CQP001-1)	Incolore, leggermente giallognolo						
Frazione secca	34 %						
Temperatura d'impiego	Tra 5 °C e 40 °C						
Metodo d'impiego	Pennello, feltrino, spugnetta, panno non sfilacciante						
Consumo	secondo la porosità del substrato 50 ml/m ²						
Tempo di appassimento	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">≥ 15 °C</td> <td>10 minuti ^A</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">< 15 °C</td> <td>30 minuti ^A</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">massimo</td> <td>24 ore ^A</td> </tr> </table>	≥ 15 °C	10 minuti ^A	< 15 °C	30 minuti ^A	massimo	24 ore ^A
≥ 15 °C	10 minuti ^A						
< 15 °C	30 minuti ^A						
massimo	24 ore ^A						
Durata di conservazione	9 mesi ^B						

CQP = Corporate Quality Procedure ^{A)} Con applicazioni particolari, la temperatura e i tempi di asciugatura possono variare^{B)} Conservare nell'imballaggio sigillato posizionato verticalmente, in luogo asciutto, sotto i 25 °C**DESCRIZIONE**

Sika® Primer-210 è un'imprimatura incolore leggermente giallognola a base solvente che, reagendo con l'umidità, deposita sulla superficie trattata un sottile film che funge da legante tra substrato e adesivo.

Sika® Primer-210 è formulato in modo specifico per il trattamento delle superfici d'incollaggio sotto adesivi Sikaflex®.

CAMPO D'IMPIEGO

Sika® Primer-210 viene utilizzato per migliorare l'adesività su molti metalli come alluminio, acciaio e metalli non ferrosi.

Questo primer può anche essere impiegato per migliorare l'adesione di sigillanti e adesivi Sikasil®.

Chiedere consiglio al produttore prima di utilizzare Sika® Primer-210 su materiali soggetti a stress cracking. Per evitare fenomeni di stress cracking, eseguire prove preliminari con i materiali originali.

Questo prodotto è esclusivamente destinato all'uso da parte di professionisti con la necessaria esperienza.

Per garantire l'adesione e la compatibilità dei materiali, effettuare dei test preliminari con i materiali originali in condizioni reali.

MESSA IN OPERA

La superficie di adesione deve essere pulita, asciutta, priva di oli, grassi e impurità.

È possibile migliorare l'adesione combinando, prima di applicare il primer, altri processi di pretrattamento come abrasione, pulizia e attivazione.

Messa in opera

Applicare uno strato uniforme sottile, ma coprente, di prodotto servendosi di un pennello, un feltrino, un panno pulito non sfilacciante o una spugnetta.

Sika® Primer-210 mostra un comportamento termoplastico fino a tre giorni dopo l'applicazione. Evitare di esporre il giunto di incollaggio a temperature elevate o a sollecitazioni meccaniche precoci.

La temperatura ottimale di messa in opera e del substrato è compresa tra 15 °C e 25 °C.

Il primer può essere applicato una sola volta; assicurarsi che questa singola applicazione sia sufficientemente coprente.

Il consumo e il tipo di applicazione dipendono dalla natura dei substrati.

Richiudere ermeticamente il flacone subito dopo ogni utilizzo.

INDICAZIONI IMPORTANTI

Sika® Primer-210 è un sistema reattivo all'umidità. Per preservare la qualità del prodotto, richiudere immediatamente il flacone con il sigillo di plastica interno dopo ogni uso. Una volta ultimato il trattamento preliminare, richiudere il flacone anche con il tappo a vite.

Dopo il primo utilizzo, smaltire il primer entro un mese se usato regolarmente o dopo due mesi in caso di uso sporadico.

Non utilizzare più il primer se è gelificato, se non è omogeneo o se presenta una viscosità accresciuta.

Sika® Primer-210 non va diluito o mescolato con altre sostanze.

In caso di impiego su supporti trasparenti o traslucidi come vetro, plastica ecc. prevedere assolutamente un'adeguata protezione dagli UV della superficie d'incollaggio.

ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni qui riportate sono fornite unicamente a titolo orientativo. Per una consulenza su applicazioni specifiche contattare il dipartimento tecnico di Sika Industry.

I seguenti documenti sono disponibili su richiesta:

- scheda dei dati di sicurezza
- tabella dei primer Sika® per prodotti poliuretanici
- tabella dei primer Sika® per polimeri a terminazione silanica
- linee guida generali per l'incollaggio e la sigillatura di prodotti Sikaflex® monocomponenti

CONFEZIONAMENTO

Flacone	250 ml 1000 ml
---------	-------------------

DATI DI BASE DEL PRODOTTO

Tutti i dati tecnici riportati nella presente scheda dati del prodotto si basano su prove di laboratorio. I dati di misurazione effettivi potrebbero variare a causa di circostanze che esulano dal nostro controllo.

SICUREZZA SUL LAVORO E TUTELA DELLA SALUTE

Per indicazioni riguardanti il trasporto, la manipolazione, l'impiego, lo stoccaggio e lo smaltimento dei nostri prodotti, si raccomanda di consultare la relativa scheda dati di sicurezza, la quale riporta tutte le indicazioni essenziali sotto il profilo fisico, tossicologico, ecologico e della sicurezza.

DISCLAIMER

Le indicazioni riportate nella presente scheda dati del prodotto, istruzioni per la messa in opera e l'impiego dei prodotti Sika, sono fornite in buona fede in base alle conoscenze e all'esperienza attuali per una messa in opera in condizioni normali, fermo restando che i prodotti siano stati adeguatamente immagazzinati, movimentati e utilizzati. Le differenze di materiale, substrati e reali condizioni di messa in opera non consentono a Sika di fornire alcuna garanzia sul risultato dell'opera, né alcuna responsabilità – qualunque sia la natura del rapporto giuridico – può essere imputata a Sika in base alle presenti informazioni o a qualsivoglia altra consulenza fornita a voce, sempreché a Sika non sia attribuibile un dolo o negligenza grave. In tal caso l'utilizzatore è tenuto a provare di aver fornito a Sika per iscritto, tempestivamente e in modo completo tutte le informazioni necessarie a Sika per valutare in modo appropriato la messa in opera efficace del prodotto. L'utilizzatore è tenuto a testare l'idoneità del prodotto per l'uso e lo scopo intesi. Sika si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto. I diritti di proprietà di terzi devono essere imperativamente rispettati. Per il resto, valgono le nostre condizioni di vendita e di consegna vigenti. Fa stato la scheda dati del prodotto locale più recente, che l'utilizzatore dovrebbe sempre richiederci.

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

Sika® Primer-210
Version 02.01 (03 - 2023), it_CH
014761012100001000

Sika Svizzera SA

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

