

SCHEDA DATI PRODOTTO

Sika® Primer-210

PRIMER NON PIGMENTATO A BASE SOLVENTE PER METALLI

DATI TIPICI DI PRODOTTO

Base chimica	Soluzione epossidica a base solvente	
Colore (CQP001-1)	Incolore, leggermente giallo	
Contenuto solido	34 %	
Temperatura di applicazione	5 – 40 °C	
Metodo di applicazione	Pennello, feltrino, panno che non sfilacci o spugna	
Copertura	dipende dalla porosità del substrato	50 ml/m ²
Flash-off time	≥ 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)} per applicazioni specifiche, la temperatura e il tempo di flash-off potrebbero essere diversi^{B)} conservare in un contenitore sigillato in posizione verticale in un luogo asciutto a ≤ 25 °C

DESCRIZIONE

Sika® Primer-210 è un primer incolore e leggermente giallo a base solvente, che reagisce con l'umidità e forma uno strato sottile. Questo strato funge da collegamento tra substrati e adesivi.

Sika® Primer-210 è specificamente formulato per il trattamento di superfici da incollare prima dell'applicazione dei poliuretani Sika monocomponenti.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Sika® Primer-210 viene utilizzato per migliorare l'adesione su molti metalli come alluminio, acciaio e metalli non ferrosi. Tale primer potrebbe anche essere utilizzato per migliorare l'adesione dei sigillanti e adesivi Sikasil®.

Chiedere consiglio al produttore ed eseguire test sui substrati originali prima di utilizzare Sika® Primer-210 su materiali soggetti a stress cracking.

Questo prodotto è adatto solo per utenti professionisti esperti. Per garantire adesione e compatibilità dei materiali, è necessario eseguire test con i substrati in condizioni reali.

METODO DI APPLICAZIONE

Le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di grasso, olio, polvere e agenti contaminanti.

L'adesione su substrati può essere migliorata aggiungendo e/o combinando processi di pre-trattamento come abrasione, pulizia e attivazione prima dell'applicazione del primer.

Applicazione

Applicare uno strato sottile ma coprente di Sika® Primer-210 tramite pennello, feltrino, panno pulito che non sfilacci o spugna.

Sika® Primer-210 mostra un comportamento termoplastico fino a 3 giorni dopo l'applicazione, pertanto è necessario evitare temperature elevate o sollecitazioni iniziali sulla superficie da incollare.

La temperatura ideale di applicazione e delle superfici è compresa tra 15 °C e 25 °C.

Sika® Primer-210 deve essere applicato una sola volta. Bisogna fare attenzione per garantire che questa singola applicazione dia una copertura sufficientemente densa. Il consumo e il metodo di applicazione dipendono dalla natura specifica dei substrati. Richiudere ermeticamente il contenitore immediatamente dopo ogni utilizzo.

NOTE IMPORTANTI

Sika® Primer-210 è un sistema reattivo all'umidità. Al fine di mantenere la qualità del prodotto è importante richiudere il contenitore con il rivestimento interno in plastica immediatamente dopo l'uso. Una volta completata l'operazione di pre-trattamento superficiale, il tappo deve essere avvitato.

Smaltire il prodotto circa un mese dopo l'apertura se usato frequentemente o dopo due mesi in caso di uso raro.

Se si nota la gelificazione, la separazione o un aumento significativo della viscosità, scartare immediatamente il primer.

Non diluire o mescolare mai questo prodotto con altre sostanze.

Se usato su substrati trasparenti o traslucidi come plastica, ecc., è necessaria un'adeguata protezione UV.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Le informazioni qui riportate sono offerte solo come guida generale. Consulenza su applicazioni specifiche è disponibile su richiesta presso il Dipartimento Tecnico di Sika Industry.

Copie delle seguenti pubblicazioni sono disponibili su richiesta:

- Schede di sicurezza

INFORMAZIONI CONFEZIONAMENTO

Bottiglia	250 ml 1000 ml
-----------	-------------------

VALORI BASE DEI DATI PRODOTTO

Tutti i dati tecnici specificati in questo documento si basano su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

INFORMAZIONI SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli su utilizzo, manipolazione, trasporto, stoccaggio ed eliminazione dei prodotti chimici si raccomanda di consultare la relativa scheda di sicurezza, dove sono riportati tutti i dati necessari dal punto di vista fisico, ecologico, tossicologico ed ogni altra informazione sulla sicurezza.

DISCLAIMER

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'operatore 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 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 apposta presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diformità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicheranno 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 sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare il nostro Ufficio Tecnico.