

SCHEDA DATI PRODOTTO

Sika® Aktivator-100

Promotore di adesione trasparente a base solvente per vari substrati

DATI TIPICI DI PRODOTTO (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

Base chimica	Promotore di adesione a base solvente
Colore (CQP001-1)	Incolore, da limpido a giallastro
Temperatura di applicazione	5 – 40 °C
Metodo di applicazione	Wipe-on, wipe-off con un panno carta che non sfilacci
Copertura	20 ml/m ²
Flash-off time	≥ 15 °C 10 minuti ^A < 15 °C 30 minuti ^A massimo 2 ore ^A
Stabilità	12 mesi ^B

CQP = Corporate Quality Procedure

^{A)} per applicazioni specifiche, la temperatura e flash-off possono essere diversi

^{B)} conservato in contenitore sigillato in luogo asciutto a ≤ 25 °C

DESCRIZIONE

Sika® Aktivator-100 è un promotore di adesione incolore a base di solvente, che reagisce con l'umidità e deposita gruppi attivi sul substrato. Questi gruppi agiscono come collegamento tra substrati e primer o sigillanti/adesivi.

Sika® Aktivator-100 è specificamente formulato per il trattamento delle superfici incollate prima dell'applicazione degli adesivi elastici e sigillanti Sika.

VANTAGGI

- Facile da usare
- Adesione migliorata su un'ampia varietà di substrati non porosi
- Breve tempo di flash-off
- Trasparente

CAMPI DI APPLICAZIONE

Sika® Aktivator-100 viene utilizzato per migliorare l'adesione su substrati quali vetro float, serigrafie ceramiche, la superficie tagliata di vecchi adesivi e vernici poliuretaniche. Dopo test intensivi, questo attivatore è adatto anche per migliorare l'adesione di altri sigillanti e adesivi Sika su substrati non porosi.

Chiedere consiglio al produttore ed eseguire test sui substrati originali prima di utilizzare Sika® Aktivator-100 su materiali soggetti a stress cracking.

Questo prodotto è adatto solo per utenti professionisti esperti. Devono essere eseguiti test con substrati e condizioni reali per garantire l'adesione e la compatibilità dei materiali.

METODO DI APPLICAZIONE

Le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di grasso, olio, polvere e contaminanti. L'adesione sui substrati può essere migliorata aggiungendo e/o combinando processi di pretrattamento come abrasione e pulizia prima dell'applicazione dell'attivatore.

Applicazione

Pulisci le superfici di incollaggio con un panno carta che non sfilacci inumidito (non bagnato) con Sika® Aktivator-100. Asciuga immediatamente con un panno carta pulito, asciutto che non sfilacci. Non immergere mai il panno nell'attivatore. Pulire la superficie solo con un lato pulito del panno. Non inumidire due volte lo stesso panno carta e cambiarlo frequentemente.

Sika® Aktivator-100 deve essere applicato con parsimonia poiché un eccesso di attivatore potrebbe causare la mancata adesione.

Se la zona pretrattata non si lega entro il tempo massimo di flash-off, il processo di attivazione deve essere ripetuto (una sola volta).

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

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

Chiudere ermeticamente il contenitore subito dopo ogni utilizzo.

NOTE IMPORTANTI

Sika® Aktivator-100 contiene solvente che può opacizzare la finitura superficiale di alcune vernici appena applicate. Devono essere eseguite prove preliminari.

Non applicare mai su substrati porosi poiché potrebbe non asciugarsi completamente e impedire l'indurimento dell'adesivo o del sigillante.

Proteggere le superfici adiacenti mascherando dove necessario.

Sika® Aktivator-100 è un sistema reattivo all'umidità. Per mantenere la qualità del prodotto è importante richiudere il contenitore con il rivestimento interno in plastica subito dopo l'uso. Una volta completata l'operazione di pretrattamento della superficie, il tappo deve essere avvitato. L'esposizione prolungata all'umidità atmosferica renderà Sika® Aktivator-100 inattivo. Smaltire immediatamente Sika® Aktivator-100 se è diventato opaco anziché trasparente. Smaltire il prodotto circa un mese dopo l'apertura se utilizzato frequentemente o dopo due mesi in caso di utilizzo poco frequente. Le bombolette e i tamponi da 30 ml sono solo per applicazione singola.

Non diluire o mescolare mai Sika® Aktivator-100 con altre sostanze.

Non deve essere utilizzato per la lavorazione/levigatura di prodotti o come agente di pulizia.

Se utilizzato su substrati trasparenti o traslucidi come vetro float, plastica, ecc., è obbligatoria un'adeguata protezione UV, ad eccezione dei sigillanti e degli adesivi siliconici Sikasil®.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Le informazioni qui contenute sono fornite solo a titolo di guida generale. Consigli su applicazioni specifiche sono disponibili su richiesta presso il Dipartimento tecnico di Sika Industry.

Le istruzioni di lavoro emesse per un'applicazione definita possono specificare ulteriormente i dati tecnici contenuti in questa Scheda tecnica del prodotto.

Copie delle seguenti pubblicazioni sono disponibili su richiesta:

- Scheda di sicurezza

INFORMAZIONI CONFEZIONAMENTO

Can	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.

SCHEDA DATI PRODOTTO

Sika® Aktivator-100
Versione 05.01 (11 - 2024), it_IT
014560011000001000

Sika Italia S.p.A.

Via Luigi Einaudi 6
20068 Peschiera Borromeo (MI)
industry@it.sika.com
Tel. +39 02 54778111
Fax +39 02 54778409
www.sika.it

