

## SCHEDA DATI PRODOTTO

# Sika® Primer-790

Promotore di adesione a base solvente per supporti non porosi

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

Base chimica	Promotore di adesione a base solvente
Colore (CQP001-1)	Da incolore a giallastro
Temperatura di applicazione	5 - 40 °C
Metodo di applicazione	Pulire con un panno di carta che non sfilaccia
Copertura	20 ml/m <sup>2</sup>
Flash-off time	20 minuti <sup>A</sup> 2 ore <sup>A</sup> massimo
Durata di conservazione	9 ore <sup>B</sup>

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A</sup>) 23 °C / 50 % u.r.<sup>B</sup>) conservato in un contenitore sigillato in posizione verticale in un luogo asciutto a ≤ 25 °C
**DESCRIZIONE**

Sika® Primer-790 è un promotore di adesione incolore a base solvente, che reagisce con l'umidità e deposita gruppi attivi sul supporto. Questi gruppi fungono da collegamento tra i substrati e gli adesivi.

Sika® Primer-790 è specificamente formulato per il trattamento delle superfici di adesione prima dell'applicazione di sigillanti e adesivi siliconici Sikasil® mono e bicomponenti.

**VANTAGGI**

- Adesione migliorata su vari substrati, ad es. serigrafie, rivestimenti fluorurati organici
- Breve tempo di appassimento
- Facile da usare

**CAMPI DI APPLICAZIONE**

Sika® Primer-790 viene utilizzato per migliorare l'adesione su substrati non porosi come metalli, ad es. alluminio, acciaio inossidabile, acciaio zincato, metalli rivestiti, ad es. rivestimenti in polvere di poliestere, PVDF, EP e PU e molte materie plastiche.

Chiedere consiglio al produttore ed eseguire test su substrati originali prima di utilizzare Sika® Primer-790 su materiali soggetti a stress cracking.

Questo prodotto è adatto solo a 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 levigatura e pulizia prima dell'applicazione del primer.

### Applicazione

Pulire le facce di incollaggio con un panno di carta pulito e non sfilacciante (non bagnato) con Sika® Primer-790. Non immergere mai il panno nel primer. Pulisci la superficie solo con un lato pulito del panno. Non inumidire due volte lo stesso panno di carta e cambiarlo frequentemente.

Sika® Primer-790 deve essere applicato con parsimonia in quanto l'eccesso di primer potrebbe causare problemi di adesione. Se l'area pretrattata non viene incollata entro il tempo massimo di flash-off, il processo di attivazione deve essere ripetuto (una sola volta).

La temperatura ideale per l'applicazione e per la superficie è compresa tra 15 °C e 25 °C.

I consumi e le modalità di applicazione dipendono dalla natura dei substrati.

Richiudere bene il contenitore immediatamente dopo ogni utilizzo.

### NOTE IMPORTANTI

Sika® Primer-790 contiene solvente che può opacizzare la finitura superficiale di alcune vernici appena applicate. Devono essere effettuate prove preliminari. Non applicare mai su substrati porosi poiché potrebbe non asciugarsi completamente e potrebbe influenzare l'adesivo o il sigillante.

La stesura del primer deve sempre essere eseguito prima dell'installazione delle aste di supporto o dei nastri distanziatori.

Proteggere le superfici adiacenti mascherando ove necessario. Il nastro adesivo deve essere rimosso immediatamente dopo che il sigillante è stato applicato.

Sika® Primer-790 è un sistema reattivo all'umidità. Per mantenere la qualità del prodotto è importante richiudere il contenitore immediatamente dopo l'uso. Terminata l'operazione di pretrattamento della superficie si procede all'avvitamento del tappo. L'esposizione prolungata all'umidità atmosferica renderà inattivo Sika® Primer-790. Scarta immediatamente Sika® Primer-790 se è diventato opaco invece che chiaro. Smaltire il prodotto dopo circa un mese dall'apertura se usato frequentemente o dopo due mesi in caso di uso poco frequente.

Non diluire o mescolare mai Sika® Primer-790 con altre sostanze.

### ULTERIORI INFORMAZIONI

Le informazioni qui contenute sono offerte solo come guida generale. Consigli su applicazioni specifiche sono disponibili su richiesta presso l'Ufficio Tecnico di Sika Industry. Sono disponibili su richiesta copie delle seguenti pubblicazioni:

- Scheda di sicurezza

### INFORMAZIONI CONFEZIONAMENTO

Bottiglia di vetro	900 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. Difformità 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® Primer-790  
Versione 03.01 (03 - 2023), it\_IT  
014761017909001000

#### 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

