

SikaLastomer®-710

Sigillante butilico

Dati Tecnici di Prodotto

Base chimica	butile
Colore (CQP ¹⁾ 001-1)	bianco, grigio, nero
Densità (non polimerizzato) (CQP 006-4)	1.4 kg/l circa
Temperatura di applicazione	da +10°C a +35°C
Tempo di formazione della pellicola ²⁾ (CQP 019-2)	da 10 a 30 min circa
Ritiro (CQP 014-1)	12% circa
Temperatura di servizio (CQP 513-3)	da -30°C a +80°C
Stabilità (stoccato a T < +25°C) (CQP 016-1)	12 mesi

¹⁾ CQP = Corporate Quality Procedure

²⁾ 23°C / 50% u.r.

Descrizione

SikaLastomer®-710 è un sigillante butilico, tixotropico, che contiene solventi. La polimerizzazione avviene per essiccamento fisico. Questo prodotto è idoneo per la sigillatura plastica di giunti in molti settori industriali.

I processi di produzione di SikaLastomer®-710 sono definiti in un Sistema di Assicurazione della Qualità certificato in conformità alle norme ISO 9001.

Vantaggi

- Sigillante butilico monocomponente
- Indurisce senza calore
- Facile da applicare
- Vasto spettro di adesione
- Buona resistenza all'invecchiamento
- Prodotto plastico
- Consente di realizzare sigillature successivamente smontabili
- Alta resistenza ai raggi UV e alle esposizioni atmosferiche
- Rapida polimerizzazione

Campi di applicazione

SikaLastomer®-710 è particolarmente indicato per la sigillatura di materiale plastico e consente di realizzare sigillature che si possono successivamente smontare. Questo prodotto può trovare impiego nell'industria automobilistica (auto, autobus, camion e caravan). SikaLastomer®-710 mostra una buona capacità di adesione su quasi tutte le superfici con un minimo pretrattamento superficiale. Questo prodotto è dedicato all'uso da parte di utenti professionali. Si consiglia l'esecuzione di verifiche preliminari con i substrati e le condizioni applicative specifiche per assicurare la perfetta adesione e la compatibilità dei materiali.

Resistenza chimica

SikaLastomer®-710 è resistente all'acqua dolce e salata, all'acqua calcarea e a soluzioni pulenti a base di acqua; poco resistente a carburanti, oli e grassi minerali e vegetali.

Le precedenti informazioni sono da considerarsi di carattere generale; specifici consigli verranno forniti su richiesta.

Metodo di applicazione

Preparazione delle superfici

Le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di qualsiasi traccia di grasso, olio e polvere. Consigli su specifiche applicazioni possono essere richiesti al Dipartimento Technical Service di Sika Industria.

Applicazione

Cartuccia: Forare la membrana della cartuccia.

Unipack: Posizionare l'unipack nella pistola di applicazione e tagliare la clip di chiusura.

Tagliare l'estremità del beccuccio adattandola alla larghezza del giunto richiesto e applicare l'adesivo con una pistola manuale o ad aria compressa, facendo attenzione a non inglobare bolle d'aria. Non applicare a temperature inferiori ai +10°C o superiori ai +35°C.

Spatolatura e finitura

La finitura dei giunti realizzati con SikaLastomer®-710 può essere facilmente ottenuta con l'aiuto acqua e sapone.

Pulizia

Su superfici non porose è necessario lasciare asciugare SikaLastomer®-710 e quindi rimuoverlo picchettando con un tampone. Su superfici porose SikaLastomer®-710 polimerizzato può essere rimosso solo meccanicamente, rifinendo poi la superficie con Sika® Remover-208. Mani e pelle vanno subito lavate utilizzando le salviette Sika® Handclean o un idoneo lavamani industriale e dell'acqua. Non usare solventi!

Sovraverniciatura

È possibile sovraverniciare SikaLastomer®-710 solo con alcuni sistemi di verniciatura a base di acqua. la compatibilità della vernice deve essere previamente testata. È possibile che la durezza e lo spessore della pellicola possono compromettere l'elasticità dell'adesivo e causare incrinazioni dello pellicola verniciata.

Altre informazioni

Istruzioni operative emesse per una determinata applicazione potrebbero ulteriormente specificare i dati tecnici inclusi nella presente PDS. Copie delle seguenti pubblicazioni sono disponibili a richiesta:
- Scheda di sicurezza (MSDS)

Confezioni

Cartuccia	300 ml
Unipack	600 ml
Hobbock	27 Kg

Valori

Tutti i dati tecnici specificati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

Informazioni di 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.

Note legali

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.

Ulteriori informazioni disponibili su:
www.sika.it
www.sika.com

Sika Italia S.p.A.
Business Unit Industry
Via Luigi Einaudi 6
20068 Peschiera Borromeo (MI) - Italia
e-mail: industry@it.sika.com
Tel. 0039 02 54778 111
Fax 0039 02 54778 409



AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
AMBIENTALE CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 14001:2004 =

AZIENDA CON SISTEMA DI
GESTIONE PER LA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2000 =

