

SikaTack®-MOVE^{IT}

Soluzione con prestazioni innovative per la sostituzione di vetri auto

Dati Tecnici di Prodotto

| | |
|--|---|
| Base chimica | poliuretano 1-C |
| Colore (CQP ¹ 001-1) | nero |
| Meccanismo di indurimento | umidità atmosferica |
| Densità (non polimerizzato) (CQP 006-4) | 1.2 kg/l circa |
| Proprietà di non scorrimento (tixotropia) (CQP 061-1) | ottime |
| Temperatura di applicazione | da +5°C a +35°C |
| Tempo di fuori polvere ² (CQP 019-1) | 10 min circa |
| Tempo aperto ² (CQP 526-1) | 5 min circa |
| Velocità di indurimento (CQP 049-1) | vedi diagramma 1 |
| Durezza Shore A (CQP 023-1 / ISO 868) | 65 circa |
| Resistenza a trazione (CQP 036-1 / ISO 37) | 8 N/mm ² circa |
| Allungamento a rottura (CQP 036-1 / ISO 37) | 300% circa |
| Resistenza alla lacerazione (CQP 045-1 / ISO 34) | 10 N/mm circa |
| Resistenza a taglio per trazione (CQP 046-1 / ISO 4587) | 5 N/mm ² circa |
| SDAT: Tempo di riconsegna vettura ³ (automobili) secondo FMVSS 212 / 208 (CQP 511-1) | con doppio airbag 60 min senza airbag 30 min |
| Resistività elettrica (CQP 079-2 / ASTM D 257-99) | 1 x 10 ⁹ Ω·cm circa |
| Stabilità (stoccato a T < +25°C) (CQP 016-1) | 9 mesi |

¹⁾ CQP = Corporate Quality Procedure

²⁾ 23°C / 50% u.r.

³⁾ da -10°C a +35°C

Descrizione

SikaTack®-MOVE^{IT} è un adesivo per parabrezza di autoveicoli da applicare a freddo. Semplice da applicare, garantisce elevate qualità e sicurezza. E' idoneo per sostituzioni di parabrezza su tutti i tipi di autoveicoli passeggeri, con o senza airbags.

SikaTack®-MOVE^{IT} può essere usato tutto l'anno ed è ideale per applicazioni sia in officina sia in servizio esterno, permettendo la riconsegna del veicolo in sicurezza dopo 60 minuti in accordo ai più severi standard di crash-test (come descritto nei vantaggi).

Vantaggi

- Utilizzabile senza primer nero
- Eccellenti proprietà applicative (stabilità del cordolo applicato, buone proprietà di non-scorrimento)
- Filo corto
- Idoneo in un ampio intervallo di temperature, comprese tra -10°C e +35°C
- Modulo elastico Sika® All-in-One
- Idoneo per autovetture con antenne integrate
- Breve SDAT³⁾ (secondo gli standard FMVSS 212/208 con doppio airbag, senza cinture di sicurezza)
- Aiuta a prevenire la corrosione galvanica in veicoli con scocca in alluminio
- Qualità Automotive OEM

Campi di applicazione

SikaTack®-MOVE^{IT} è stato appositamente formulato per il settore della sostituzione di parabrezza auto. Date le sue eccellenti proprietà è idoneo per applicazioni sia in officina sia con servizio mobile. Questo prodotto è dedicato all'uso da parte di utenti professionali. Se il prodotto viene utilizzato per applicazioni diverse dalla sostituzione di parabrezza (nel settore Automotive), si raccomanda l'esecuzione di verifiche preliminari.



Meccanismo di indurimento

SikaTack®-MOVE^{IT} indurisce per reazione con l'umidità atmosferica. Alle basse temperature il contenuto di umidità nell'aria è inferiore e pertanto l'indurimento procede più lentamente (vedi diagramma).

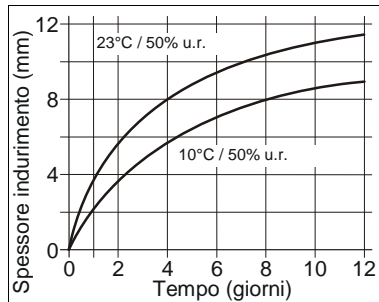


Diagramma 1: Velocità di indurimento di SikaTack®-MOVE^{IT}

Resistenza chimica

SikaTack®-MOVE^{IT} è resistente ad acqua fresca, acqua di mare, acque reflue, soluzioni diluite acide o caustiche; temporaneamente resistente a carburanti, oli minerali e vegetali, oli e grassi animali; non è resistente ad acidi organici e soluzioni caustiche o solventi. Le suddette informazioni sono di carattere generale. Specifici consigli verranno forniti su richiesta.

Metodo di applicazione

Rimozione vetro da sostituire:

Rimuovere il vetro danneggiato seguendo le istruzioni fornite dal costruttore del veicolo.

Preparazione delle superfici

Le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di qualsiasi traccia di grasso, olio e polvere.

Si consiglia di trattare le superfici da incollare con un agente di pulizia e attivazione o con idoneo primer. Le superfici di vetro devono essere pre-trattate con Sika® Aktivator PRO o Sika® Aktivator per limitare movimenti del vetro in caso di incidente.

Specifiche Informazioni su applicazione e uso di agenti attivatori ecc. sono reperibili nelle relative PDS. Le informazioni qui fornite sono da intendersi come linee guida generali. Consigli specifici possono essere forniti a richiesta.

Applicazione

Tagliare il beccuccio delle dimensioni raccomandate dal costruttore del veicolo ed avvitarlo sulla cartuccia o sull'adattatore per unipack. Per risultati soddisfacenti si raccomanda l'uso di una pistola a pistone. Per assicurare uno spessore uniforme dell'adesivo una volta compresso dal vetro, se ne raccomanda l'applicazione in forma di cordolo triangolare (vedi figura).

In combinazione con Sika® Aktivator PRO, la temperatura dei substrati deve essere compresa tra -10°C e +35°C, per altri pre-trattamenti il limite inferiore è di +5°C.

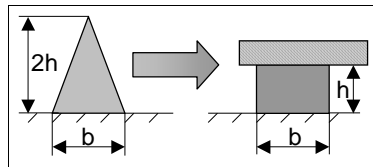


Figura 1: Configurazione raccomandata del cordolo

Pulizia

E' possibile rimuovere dagli attrezzi SikaTack®-MOVE^{IT} non polimerizzato con Sika® Remover-208 o altri idonei solventi. Una volta indurito, il materiale può essere asportato solo meccanicamente. Mani e pelle vanno subito lavate utilizzando le salviette Sika® Handclean o un idoneo lavamani industriale e dell'acqua. Non utilizzare solventi!

Altre informazioni

Copie delle seguenti pubblicazioni sono disponibili su richiesta:

- Scheda di sicurezza (MSDS)
- Manuale Tecnico Sika

Confezioni

| | |
|---------|--------|
| Unipack | 600 ml |
|---------|--------|

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

