

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

SikaTack® MOVE Transportation

Soluzione all-in-one per la sostituzione di vetri di autobus e camion

PROPRIETÀ TIPICHE DEL PRODOTTO (PER ULTERIORI INFORMAZIONI SI RIMANDA ALLA SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA)

Base chimica	Poliuretano monocomponente	
Colore (CQP001-1)	Nero	
Meccanismo di indurimento	Igroindurente	
Densità (prima indurimento)	1.2 kg/l	
Resistenza alla colatura (CQP061-1)	Eccellente	
Temperatura d'impiego	prodotto	Tra 5 °C e 35 °C
	ambiente	Tra 5 °C e 35 °C
Tempo pelle (CQP019-1)	20 minuti ^A	
Tempo aperto (CQP526-1)	15 Minuten ^A	
Velocità di indurimento (CQP049-1)	Vedi diagramma 1	
Durezza shore A (CQP023-1 / ISO 48-4)	65	
Resistenza a trazione (CQP036-1 / ISO 527)	8 MPa	
Allungamento a rottura (CQP036-1 / ISO 527)	300 %	
Resistenza alla propagazione della frattura (CQP045-1 / ISO 34)	10 N/mm	
Resistenza al taglio per trazione (CQP046-1 / ISO 4587)	5 MPa	
Tempo di riconsegna minimo per cristalli supportati	< 40 kg	2 ore ^{B, C}
	< 75 kg	4 ore ^{B, C}
Temperatura di servizio (CQP513-1)	Tra -40 °C e 90 °C	
Durata di conservazione	12 mesi ^D	

CQP = Corporate Quality Procedure

^{C)} Tra 5 °C / 80 % um. rel. e 40 °C / 20 % um. rel.

^{A)} 23 °C / 50 % um. rel.

^{D)} Stoccato sotto i 25 °C

^{B)} Per maggiori dettagli sul tempo di riconsegna vettura in sicurezza contattare Sika

DESCRIZIONE

SikaTack® MOVE Transportation è un adesivo per parabrezza applicabile a freddo particolarmente indicato per la sostituzione di vetri di autobus e camion.

Il prodotto è stabile agli agenti atmosferici ed è perciò indicato per giunti a vista.

VANTAGGI

- Breve tempo di riconsegna della vettura in sicurezza per veicoli commerciali
- Adatto per incollaggi e per giunti a vista
- Buona resistenza agli agenti atmosferici
- Utilizzabile senza primer nero o con primer nero Sika® (all-black)
- Privo di solventi
- Ideale per la sostituzione vetri su veicoli commerciali

CAMPO D'IMPIEGO

SikaTack® MOVE Transportation è stato sviluppato come soluzione completa per la sostituzione vetri di veicoli commerciali come autobus e camion.

Grazie alla stabilità agli agenti atmosferici, SikaTack® MOVE Transportation può essere utilizzato sia per incollare che per colmare giunti.

Il sistema è ideale per applicazioni al chiuso (stazionarie) o all'aperto (mobili).

SikaTack® MOVE Transportation è esclusivamente destinato all'uso da parte di professionisti con la necessaria esperienza.

Il prodotto e le relative istruzioni per l'uso sono stati elaborati per la sostituzione di vetri su autoveicoli. Se il prodotto viene impiegato per applicazioni diverse dalla sostituzione di parabrezza, effettuare prove preliminari con materiali originali alle condizioni di riparazione al fine di verificare l'adesione e la compatibilità dei materiali.

MECCANISMO D'INDURIMENTO

SikaTack® MOVE Transportation indurisce per reazione con l'umidità atmosferica. A basse temperature il tenore di umidità dell'aria è inferiore e la reazione di reticolazione procede quindi più lentamente (vedi diagramma 1).

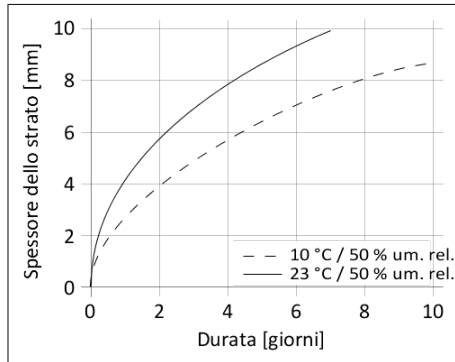


Diagramma 1: velocità di polimerizzazione di SikaTack® MOVE Transportation

RESISTENZA CHIMICA

SikaTack® MOVE Transportation è generalmente resistente ad acqua dolce, acqua di mare, soluzioni diluite di acidi e basi; resistente nel breve periodo a carburanti, oli minerali, grassi e oli vegetali e animali; non resistente ad acidi organici, alcool, soluzioni concentrate caustiche e di acidi minerali, solventi.

MESSA IN OPERA

Preparazione della superficie

Le superfici devono essere pulite, asciutte, prive di oli, grassi e impurità. Pretrattare le superfici da incollare conformemente alle indicazioni di montaggio Sika per la sostituzione di parabrezza.

Per informazioni sull'impiego e l'utilizzo degli agenti di pretrattamento consultare la scheda dati sulle caratteristiche del rispettivo prodotto.

I parabrezza senza serigrafia ceramica necessitano di una protezione supplementare dai raggi UV.

Applicazione

Applicare SikaTack® MOVE Transportation con una pistola ad accumulatore adatta e sufficientemente performante.

Considerare l'incremento della viscosità a basse temperature. Per una facile applicazione, condizionare l'adesivo a temperatura ambiente prima dell'uso.

Per ottenere uno spessore uniforme dell'adesivo si raccomanda l'applicazione a cordolo triangolare (vedi figura 1).

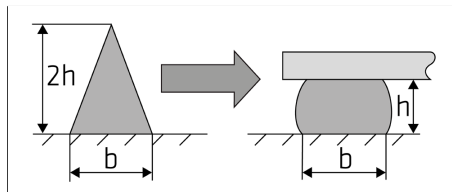


Figura 1: modalità consigliata per l'applicazione dell'adesivo

Il tempo aperto è significativamente più corto in condizioni climatiche di caldo e umidità. Il vetro va sempre montato entro il tempo aperto. Non installare mai il vetro dopo che il prodotto ha formato la pelle superficiale.

Rimozione

SikaTack® MOVE Transportation non indurito può essere rimosso da strumenti e attrezzature con Sika® Remover-208 o un altro solvente idoneo. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

Mani e pelle vanno lavate immediatamente utilizzando salviette per la pulizia delle mani (ad es. Sika® Cleaner-350H) o un idoneo lavamani industriale ed acqua. Sulla pelle non utilizzare solventi!

ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni qui riportate sono fornite unicamente a titolo orientativo. Per una consulenza su applicazioni specifiche contattare il dipartimento tecnico di Sika Industry.

I seguenti documenti sono disponibili su richiesta:

- scheda dei dati di sicurezza
- indicazioni Sika per la sostituzione di vetri di autoveicoli

CONFEZIONAMENTO

Unipac	600 ml
--------	--------

DATI DI BASE DEL PRODOTTO

Tutti i dati tecnici riportati nella presente scheda dati del prodotto si basano su prove di laboratorio. I dati di misurazione effettivi potrebbero variare a causa di circostanze che esulano dal nostro controllo.

SICUREZZA SUL LAVORO E TUTELA DELLA SALUTE

Per indicazioni riguardanti il trasporto, la manipolazione, l'impiego, lo stoccaggio e lo smaltimento dei nostri prodotti, si raccomanda di consultare la relativa scheda dati di sicurezza, la quale riporta tutte le indicazioni essenziali sotto il profilo fisico, tossicologico, ecologico e della sicurezza.

DISCLAIMER

Le indicazioni riportate nella presente scheda dati del prodotto, istruzioni per la messa in opera e l'impiego dei prodotti Sika, sono fornite in buona fede in base alle conoscenze e all'esperienza attuali per una messa in opera in condizioni normali, fermo restando che i prodotti siano stati adeguatamente immagazzinati, movimentati e utilizzati. Le differenze di materiale, substrati e reali condizioni di messa in opera non consentono a Sika di fornire alcuna garanzia sul risultato dell'opera, né alcuna responsabilità – qualunque sia la natura del rapporto giuridico – può essere imputata a Sika in base alle presenti informazioni o a qualsivoglia altra consulenza fornita a voce, sempreché a Sika non sia attribuibile un dolo o negligenza grave. In tal caso l'utilizzatore è tenuto a provare di aver fornito a Sika per iscritto, tempestivamente e in modo completo tutte le informazioni necessarie a Sika per valutare in modo appropriato la messa in opera efficace del prodotto. L'utilizzatore è tenuto a testare l'idoneità del prodotto per l'uso e lo scopo intesi. Sika si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto. I diritti di proprietà di terzi devono essere imperativamente rispettati. Per il resto, valgono le nostre condizioni di vendita e di consegna vigenti. Fa stato la scheda dati del prodotto locale più recente, che l'utilizzatore dovrebbe sempre richiederli.