

SCHEDA DATI PRODOTTO

SikaTack® MOVE Transportation

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

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

Base chimica	Poliuretano 1-componente	
Colore (CQP001-1)	Nero	
Meccanismo di indurimento	Umidità atmosferica	
Densità	1.2 kg/l	
Tixotropia (CQP061-1)	Molto buona	
Temperatura di applicazione	prodotto	5 – 35 °C
	ambiente	5 – 35 °C
Tempo di formazione pelle (CQP019-1)	20 minuti ^A	
Tempo aperto (CQP526-1)	15 minuti ^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 di taglio (CQP045-1 / ISO 34)	10 N/mm	
Resistenza a taglio sovrapposto (CQP046-1 / ISO 4587)	5 MPa	
Minimum Drive Away Time for supported glass	< 40 kg	2 ore ^{B/C}
	< 75 kg	4 ore ^{B/C}
Temperatura di servizio (CQP509-1 / CQP513-1)	-40 – 90 °C	
Stabilità (CQP016-1)	12 mesi ^D	

CQP = Corporate Quality Procedure
^C) 5 °C / 80 % u.r. – 40 °C / 20 % u.r.

^A) 23 °C / 50 % u.r.
^D) conservare sotto i 25 °C

^B) Per ulteriori dettagli su SDAT contattare Sika

DESCRIZIONE

SikaTack® MOVE Transportation è un adesivo per parabrezza, applicato a freddo, indicato specialmente per la sostituzione vetri e l'applicazione per il riempimento di fondi per bus e camion. Questo prodotto dispone di una buona stabilità agli agenti atmosferici ed è perciò indicato per giunti di sigillatura.

VANTAGGI

- Breve tempo di riconsegna della vettura in sicurezza per veicoli commerciali
- Idoneo per incollaggi e riempimenti
- Ideale per sostituzione vetri su veicoli commerciali
- Buona resistenza agli agenti atmosferici
- Compatibile con processi di installazione Black-Primerless e All Black
- Esente da solventi

CAMPI DI APPLICAZIONE

SikaTack® MOVE Transportation è indicato particolarmente come soluzione All-in-One per sostituzione vetri di veicoli commerciali, come bus e camion. Grazie alla sua stabilità agli agenti atmosferici può essere utilizzato sia per incollare che per riempire le fenditure, così come per installazioni domestiche o mobili.

SikaTack® MOVE Transportation è dedicato al solo uso di utenti esperti.

Questo prodotto e le informazioni di processi relativi sono indicati per la Sostituzione Vetri Automotive. Per altre applicazioni, devono essere eseguiti test con substrati e condizioni specifiche per garantire l'adesione e la compatibilità dei materiali.

MECCANISMO DI INDURIMENTO

SikaTack® MOVE Transportation indurisce per reazione con l'umidità atmosferica. Alle basse temperature la percentuale acquosa dell'aria è inferiore e l'indurimento procede più lentamente (vedi diagramma).

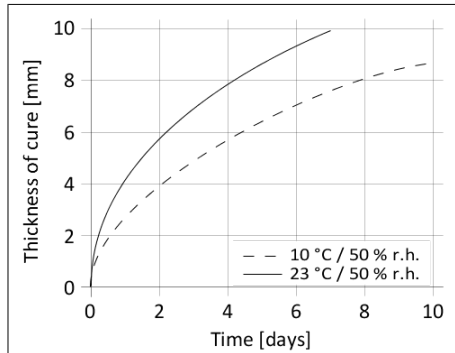


Diagramma 1: Velocità di indurimento per SikaTack® MOVE Transportation

RESISTENZA CHIMICA

SikaTack® MOVE Transportation è generalmente resistente all'acqua dolce, all'acqua di mare, ad acidi diluiti e basi diluite; temporaneamente resistente a carburanti, oli e grassi vegetali ed animali; non è resistente ad acidi organici, alcool glicolici, acidi minerali concentrati e soluzioni caustiche o solventi.

METODO DI APPLICAZIONE

Preparazione della superficie

Le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di grassi, oli, polvere e agenti contaminanti.

La superficie da incollare deve essere trattata in accordo con le procedure di installazione Sika Black-Primerless o All Black. Ulteriori informazioni su applicazione e uso di pre-trattamenti, possono essere trovate sulle corrispondenti Schede Dati Prodotto. Parabrezza senza serigrafia ceramica necessita di un'adeguata protezione dai raggi UV.

Applicazione

Si raccomanda di applicare SikaTack® MOVE Transportation con una pistola applicativa a batteria o pneumatica con pistone.

Considerare un incremento di viscosità a basse temperature. Per applicazioni semplici, condizionare l'adesivo a temperatura ambiente prima dell'uso. Per assicurare uno spessore uniforme della linea di incollaggio, si raccomanda di applicare l'adesivo mediante cordoli di forma triangolare (vedi figura 1).

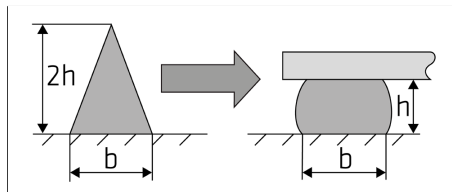


Figura 1: Configurazione del cordolo raccomandata

Il tempo aperto è significativamente più corto in condizioni climatiche di caldo e umido. Il vetro deve essere sempre installato entro il tempo aperto. Non installare mai il vetro dopo che il prodotto ha sviluppato la pelle superficiale.

Rimozione

SikaTack® MOVE Transportation non polimerizzato può essere rimosso da attrezzi ed equipaggiamenti con Sika® Remover-208 o un altro idoneo solvente. Una volta polimerizzato, il materiale può essere rimosso solo meccanicamente. Mani e pelle esposta devono essere immediatamente lavati usando salviette per mani come Sika® Cleaner-350H o un idoneo pulitore per mani e acqua. Non usare solventi sulla pelle!

ULTERIORI INFORMAZIONI

Le informazioni riportate sono da considerarsi solo come guida generale. Consigli su specifiche applicazioni sono disponibili a richiesta presso il Dipartimento Tecnico di Sika Industria.

Copie delle seguenti pubblicazioni sono disponibili su richiesta:

- Scheda di sicurezza
- Carta di processo di installazione Black-Primerless
- Carta di processo di installazione All Black

INFORMAZIONI CONFEZIONAMENTO

Unipack	600 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.