

SCHEDA DATI PRODOTTO

SikaTack® Go4it!

Adesivo per parabrezza facile da usare in 4 ore

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	Buona
Temperatura di applicazione	prodotto 5 – 40 °C ambiente 5 – 40 °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)	70
Resistenza a trazione (CQP036-1 / ISO 527)	7 MPa
Allungamento a rottura (CQP036-1 / ISO 527)	250 %
Resistenza alla propagazione di taglio (CQP045-1 / ISO 34)	8 N/mm
Resistenza a taglio sovrapposto (CQP046-1 / ISO 4587)	5 MPa
Minimum Drive Away Time (cars) according FMVSS 212 (CQP511-1)	
Resistenza di isolamento (CQP079-2 / DIN IEC 60167)	Basso conduttivo
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 dettagli su SDAT contattare Sika

DESCRIZIONE

SikaTack® Go4it! è un adesivo per incollaggio vetro applicato a freddo, specifico per essere applicato con pistola manuale.

VANTAGGI

- Testato secondo la norma FMVSS 212 usando manichini 95th percentile per i crash test
- Compatibile con i processi di installazione Black-Primerless e All Black
- Compatibile con tutte i marchi auto grazie alla tecnologia modulo All-in-One di Sika
- Esente da solventi
- Ottimizzato per applicazioni con pistola manuale
- Qualità approvata OEM Automotive

CAMPI DI APPLICAZIONE

SikaTack® Go4it! è idoneo per soli utenti professionali. Questo prodotto e le relative informazioni di processo sono specifici per Automotive Glass Replacement. Per altre applicazioni, si raccomanda l'esecuzione di test con attuali substrati e condizioni operative reali, per assicurare adesione e compatibilità con i materiali.

MECCANISMO DI INDURIMENTO

SikaTack® Go4it! indurisce per reazione con l'umidità atmosferica. A basse temperature il contenuto di acqua nell'aria è, generalmente, più basso e la reazione di polimerizzazione procede più lentamente (vedi diagramma 1).



Diagramma 1: Velocità di indurimento di SikaTack® Go4it!

RESISTENZA CHIMICA

SikaTack® Go4it! 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 Black-Primerless o All Black di Sika. Ulteriori informazioni su applicazione e uso di pre-trattamenti, possono essere trovate sulle corrispondenti Schede Dati Prodotto.

Parabrezza senza serigrafia ceramica necessitano di un'adeguata protezione dai raggi UV.

Applicazione

Si raccomanda di applicare SikaTack® Go4it! 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).

Figure 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® Go4it! 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

Cartuccia	300 ml
Unipack	400 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. Difficoltà 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.

SCHEDE DATI PRODOTTO

SikaTack® Go4it!
Versione 03.01 (04 - 2022), it_IT
012002210083001010

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

