

# SikaTack® PRO

## La prima scelta per la sostituzione professionale di parabrezza

### Caratteristiche del prodotto

Base chimica	poliuretano monocomponente
Colore (CQP <sup>1)</sup> 001-1)	nero
Meccanismo di indurimento	igroindurente
Densità non polimerizzato (CQP 006-4)	1.3 kg/l
Stabilità (CQP 061-1)	eccellente
Temperatura d'uso	tra -10 °C e 35 °C
Formazione di pellicola <sup>2)</sup> (CQP 019-1)	10 minuti
Tempo aperto <sup>2)</sup> (CQP 526-1)	8 minuti
Velocità di polimerizzazione (CQP 049-1)	vedi diagramma 1
Durezza Shore A (CQP 023-1 / ISO 868)	60
Resistenza a trazione (CQP 036-1 / ISO 37)	7 N/mm <sup>2</sup>
Allungamento a rottura (CQP 036-1 / ISO 37)	300%
Resistenza alla lacerazione (CQP 045-1 / ISO 34)	10 N/mm
Resistenza al taglio per trazione (CQP 046-1 / ISO 4587)	4.5 N/mm <sup>2</sup>
Tempo di riconsegna veicolo in sicurezza SDAT (autovetture) <sup>3)</sup> con doppio airbag	30 minuti
secondo lo standard US FMVSS 212 (CQP 511-1) senza airbag	30 minuti
Resistività specifica (CQP 079-2 / ASTM D 257-99)	poco conduttivo
Conservazione (stoccato sotto i 25 °C) (CQP 016-1)	9 mesi

<sup>1)</sup> CQP = Corporate Quality Procedure<sup>2)</sup> 23 °C / 50% um. rel.<sup>3)</sup> Per temperature tra -10 °C e +35 °C

### Descrizione

SikaTack® PRO è un adesivo per parabrezza lavorabile a freddo con un tempo di riconsegna in sicurezza (riutilizzo del veicolo, SDAT) di 30 minuti. Il prodotto può essere lavorato con estrema facilità ed offre un'eccellente qualità unitamente alla necessaria sicurezza.

SikaTack® PRO è adatto alla sostituzione di parabrezza di autovetture dotate o prive di airbag, in autofficina così come fuori sede.

### Vantaggi

- Tempi di riconsegna vettura in sicurezza (SDAT) effettivi di 30 minuti, verificati ai sensi del nuovo standard 95<sup>th</sup> percentile FMVSS 212
- Utilizzabile senza primer nero o con la procedura all-black
- Filamento corto allo stacco
- Modulo Sika® all-in-one
- Qualità Automotive OEM

### Ambiti d'impiego

SikaTack® PRO è particolarmente indicato per la sostituzione di parabrezza. Il prodotto si addice all'impiego sia mobile che stazionario.

Questo prodotto è esclusivamente destinato all'uso da parte di personale con la necessaria esperienza. Se il prodotto viene impiegato per applicazioni diverse dalla sostituzione di parabrezza di autoveicoli, effettuare prove preliminari con materiali originali alle condizioni di riparazione, al fine di verificare l'adesione e la compatibilità dei materiali.



## Meccanismo di indurimento

SikaTack® PRO reticola per reazione con l'umidità atmosferica. A basse temperature il tenore di umidità dell'aria è inferiore e la reazione di reticolazione procede più lentamente.

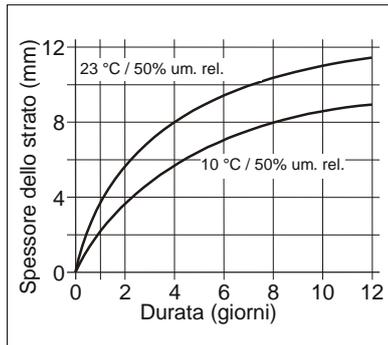


Diagramma 1: velocità di polimerizzazione di SikaTack® PRO

## Resistenza chimica

SikaTack® PRO è resistente ad acqua, acqua salmastra, acqua calcarea, acque di scarico, acidi e soluzioni alcaline diluiti; resistente nel breve periodo a carburanti, oli minerali, grassi ed oli vegetali e animali; non resistente ad acidi e soluzioni alcaline organici, solventi. Queste informazioni sono solo di carattere generale. Consulenze specifiche a un oggetto sono fornite su richiesta.

## Metodo di applicazione

**Rimozione del vecchio parabrezza**  
Rimuovere il vetro danneggiato seguendo le istruzioni fornite dal costruttore del veicolo.

### Preparazione del sottofondo

Le superfici di adesione devono essere pulite, asciutte, sgrassate, prive di polvere e contaminazioni. Pretrattare le superfici da incollare conformemente alla procedura di montaggio Sika® senza primer nero o Sika® all-black. Per informazioni dettagliate sull'utilizzo degli agenti di attivazione consultare la scheda dati sulle caratteristiche del relativo prodotto. Per una consulenza in merito ad applicazioni specifiche contattare il Servizio tecnico di Sika Industry.

## Messa in opera

Tagliare il beccuccio secondo le raccomandazioni del fabbricante del veicolo e avvitarlo sulla cartuccia o sull'adattatore per ugelli.

Si consiglia di applicare l'adesivo con una pistola a stantuffo. Per ottenere uno spessore uniforme dell'adesivo si raccomanda di applicare il prodotto a cordoli triangolari (cfr. figura 1). Il parabrezza va montato entro il tempo aperto.

Conformemente alla procedura di montaggio Sika® senza primer nero o Sika® all-black, la temperatura del substrato deve oscillare tra -10 °C e +35 °C.

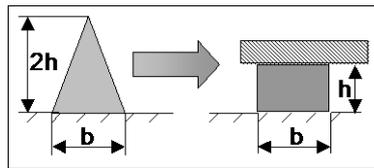


Fig. 1: modalità consigliata per l'applicazione dell'adesivo

## Pulizia degli attrezzi

SikaTack® PRO non polimerizzato può essere rimosso dagli attrezzi mediante Sika® Remover-208. Il materiale indurito può essere asportato solo meccanicamente. Pulire immediatamente le mani e la pelle con Sika® Handclean o con una pasta per mani appropriata e acqua. Non utilizzare solventi!

## Altre informazioni

I seguenti documenti sono disponibili su richiesta:

- scheda dati di sicurezza
- procedura di montaggio senza primer nero
- procedura di montaggio all-black

## Confezioni

Cartuccia	300 ml
Sacchetto	400 ml
Sacchetto	600 ml

## Valori di misurazione

Tutti i dati tecnici contenuti nella presente scheda dati sulle caratteristiche del prodotto si basano su prove di laboratorio. Circostanze indipendenti dalla nostra volontà possono comportare deviazioni dai valori effettivi.

## Disposizioni di protezione del lavoro

Per informazioni sul trasporto, l'utilizzo, la conservazione e lo smaltimento dei nostri prodotti si rimanda alle indicazioni essenziali sulle caratteristiche fisiche, tossicologiche, ecologiche e di sicurezza riportate nella scheda dati più recente sulle caratteristiche del prodotto.

## Indicazioni

Le indicazioni riportate nella presente scheda dati sulle caratteristiche del prodotto e in particolare le 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 in condizioni normali, fermo restando che gli stessi siano 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 sulle caratteristiche del prodotto locale più recente, che l'utilizzatore dovrebbe sempre richiederli.

Maggiori informazioni su:  
[www.sika.ch](http://www.sika.ch)  
[www.sika.com](http://www.sika.com)

Sika Schweiz AG  
Industry  
Tüffenwies 16  
CH-8048 Zurigo  
Svizzera  
Tel. +41 58 436 40 40  
Fax +41 58 436 45 64

Consulenza tecnica  
0800 81 40 40  
Ordinazioni  
0800 82 40 40

