

# SikaTack<sup>®</sup>-MOVE<sup>IT</sup>

nevodivé lepidlo s vyšší pevností pro lepení automobilových skel

## technická data

chemická báze	1-komponentní polyuretan
barva ( CQP <sup>1)</sup> 001-1 )	černá
mechanismus vytvrzení	vzdušnou vlhkostí
hustota (před vytvrzením) (CQP 006-4)	ca 1,20 kg/l
stabilita ( CQP 061-1)	vysoká
aplikační teplota	5°C až 35°C
čas tvorby povrchové kůže <sup>2)</sup> ( CQP 019-1)	ca 10 min
otevřený čas <sup>2)</sup> ( CQP 526-1)	ca 5 min
rychlost vytvrzování ( CQP 049-1)	viz diagram
tvrdost Shore A ( CQP 023-1 / ISO 868 )	ca 65
pevnost v tahu ( CQP 036-1 / ISO 37 )	ca 8 N/mm <sup>2</sup>
prodloužení při přetržení ( CQP 036-1 / ISO 37 )	ca 300%
pevnost v dalším trhání ( CQP 045-1 / ISO 34 )	ca 10 N/mm
pevnost ve smyku ( CQP 046-1 / ISO 4587 )	ca 5,0 N/mm <sup>2</sup>
minimální odstavný čas pro osobní vozidlo <sup>3)</sup> dle FMVSS 212 / 208 ( CQP 511-1)	oboustranný airbag bez airbagu 60 min 30 min
elektrický průchodový odpor (CQP 079-2 / ASTM D 257-99)	1 x 10 <sup>9</sup> Ω cm
skladovatelnost ( pod 25 °C ) ( CQP016-1)	9 měsíců

<sup>1)</sup> CQP = Corporate Sika Quality Procedures <sup>2)</sup> při 23°C a 50% relativní vlhkosti vzduchu <sup>3)</sup> pro teploty v rozmezí -10°C až 35°C

## Popis

SikaTack<sup>®</sup>-MOVE<sup>IT</sup> je za studena aplikovatelné, rychle vytvrzující, pružné, 1-komponentní opravárenské lepidlo na lepení autoskel, které zajišťuje vysokou počáteční pevnost a splňuje kritéria pro přímé lepení autoskel dle OEM. Díky mimořádným zpracovacím vlastnostem je ideálním produktem pro mobilní i dílenské opravy autoskel zajišťující garanci, bezpečnost oprav a pro všechny typy vozidel s jedním nebo se dvěma airbagy.

SikaTack<sup>®</sup>-MOVE<sup>IT</sup> je vyráběn v souladu s normami kvality ISO 9001 a 14001 a v souladu s programem « Responsible Care ».

## Přednosti produktu

- aplikace bez primeru
- krátký čas do zpojzdění ( testováno dle FMVSS 212/208, 2 x airbag, bez pásů )
- široký rozsah teplotní funkčnosti od -10°C do +35°C
- pro všechny vozidla – jednotný modul pružnosti
- vhodný pro vozy s integrovanými anténami
- chrání proti kontaktní korozi
- vynikající aplikační vlastnosti
- vysoká stabilita
- vysoká počáteční pevnost
- krátký odtrh
- schváleno pro Automotive OEM

## Oblast použití

SikaTack<sup>®</sup>-MOVE<sup>IT</sup> je vhodný pro přímé lepení skel do karoserií jak v oblasti Automotive OEM, tak i opravárenství u všech typů vozidel. SikaTack<sup>®</sup>-MOVE<sup>IT</sup> je určen pro profesionální zasklívací dílny poskytující vysoký stupeň bezpečného nalepení a zajištění počáteční provozní pevnosti u oprav i za ztížených klimatických podmínek. Je vhodný pro aplikace jak mobilním způsobem, tak i pro opravy v dílně. Produkt je doporučen ke zpracování profesionálním dílnám. V případě záměru použití tohoto produktu mimo oblast autosklo-oprav doporučujeme uskutečnit předem příslušné odzkoušení.

## Vytvrzování

SikaTack®-MOVE<sup>IT</sup> vytvrzuje reakcí se vzdušnou vlhkostí. Při nižší teplotě a nižším obsahu vlhkosti ve vzduchu probíhá vytvrzovací reakce pomaleji.

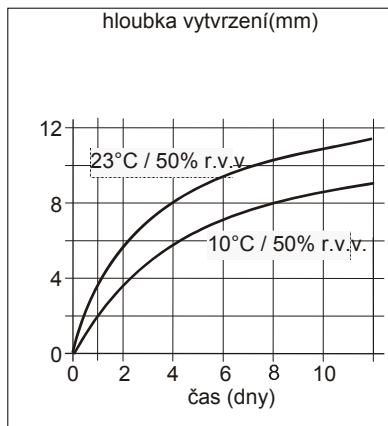


Diagram 1: rychlost vytvrzování pro SikaTack®-MOVE<sup>IT</sup>

## Chemická odolnost

SikaTack®-MOVE<sup>IT</sup> je ve vytvrzeném stavu odolný vodě, mořské vodě, vodoumíselným čisticím prostředkům, krátkodobě odolný proti působení pohonných hmot, minerálních olejů, stejně tak proti rostlinným a živočišným tukům a olejům; SikaTack®-MOVE<sup>IT</sup> není odolný proti působení rozpouštědel, ředidel, organických kyselin, alkoholu a některým dalším agresivním materiálům.

Tyto údaje jsou vzhledem k širokému spektru ovlivňujících materiálů a podmínek pouze orientační. Závazné posouzení je podmíněno objektovou zkouškou.

## Pokyny pro zpracování

Odstranění poškozeného starého skla je nutno provádět v souladu s návody a postupy výrobce vozidel.

### Příprava podkladu

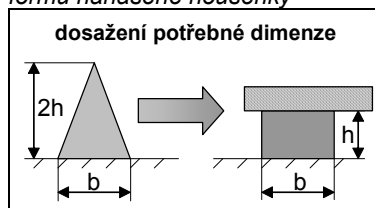
Lepené plochy musí být čisté, suché, beze stop tuků, olejů, vosků nebo jiných separačních látek. Lepená plocha musí být ošetřena aktivačním čističem Sika® Aktivator PRO nebo Sika® Aktivátor.

Detailní informace k užití těchto přípravků naleznete v příslušných technických listech popř. prosím kontaktujte technický servis firmy Sika.

## Zpracování

Lepidlo z kartuší nebo sáčků lze vytlačovat pomocí ručních nebo vzduchových pistolí. U kartuše nutno prorazit v závitovém hrdle dostatečný otvor, našroubovat upravenou dýzu. U foliového sáčku nutno po jeho vložení do trubkové pistole odstříhnout uzavírací sponu, nasadit plastový kuželový adapter se závitem pro dýzu a tento přitáhnout převlečnou maticí pistole. Na adapter našroubovat upravenou dýzu. Dýzu upravovat přířezem V - drážky dle dimenze spoje.

K zajištění rovnoměrné tloušťky spoje doporučujeme trojúhelníkovou formu nanášené housenky



Při užití Sika® Aktivator PRO musí být teplota podkladu v rozsahu od -10 °C do max +35 °C, pro jinou předúpravu je dolní hranice 5 °C.

### Odstranění zbytků lepidla

Nevytvrzené lepidlo, ušpiněné plochy a nářadí před jeho vytvrzením možno očistit pomocí Sika® Removeru 208. Vytvrzený materiál možno odstranit pouze mechanicky. Ruce je možno očistit pomocí utěrky Sika® Handclean nebo mycí pasty a oplachem vodou.

Nepoužívejte rozpouštědla!

## Další informace

Kopie následujících publikací jsou na vyžádání k dispozici

- bezpečnostní list produktu
- Sika tabulka Primerů

## Balení

kartuše	300 ml
unipac	400 ml
unipac	600 ml

## Měřené hodnoty

Všechna technická data v tomto technickém listu jsou stanovena na základě laboratorních testů. Aktuálně naměřené hodnoty se mohou odchylovat vzhledem k odlišným podmínkám měření mimo naši kontrolu.

## Důležité

Další údaje o chemickém charakteru materiálu, toxikologii, ekologii, skladování, dopravě, likvidaci jsou obsaženy v bezpečnostním listu materiálu.

## Upozornění

naše technicko uživatelské písemné či ústní informace a poradenství je sestaveno na základě našeho nejlepšího vědění, současného stavu znalostí z oblasti vývoje chemických produktů a získaných dlouholetých praktických zkušeností ze spolupráce s výrobci a opravami v dané oblasti. Naše doporučení jsou však nezávazná, netvoří žádný právní závazek a nezavazují kupujícího možnosti realizovat vlastní zkoušky našich produktů ve vztahu ke konstrukčním, technologickým a zpracovatelským podmínkám realizace a to zejména s ohledem na práva třetího. V ostatních záležitostech platí všeobecná ustanovení obchodního zákoníku. V případě technických informací se obraťte na naše oddělení Industry.



**Sika Schweiz AG**  
Tüffenwies 16  
8048 Zürich  
Switzerland  
Tel: +41 58 436 40 40  
Fax: +41 58 436 45 30

**Sika CZ s.r.o.**  
Bystrcká 1132 / 36  
CZ - 624 00 Brno  
Česká republika  
tel: +420 546 422 464  
fax: +420 546 422 400  
e-mail: [sika@cz.sika.com](mailto:sika@cz.sika.com)

**Sika Slovensko spol. s r.o.**  
Rybničná 38  
SK - 831 07 Bratislava  
Slovensko  
tel: +421 2 4920 0406  
fax: +421 2 4920 0444  
e-mail: [sika@sk.sika.com](mailto:sika@sk.sika.com)