



Nová generácia lepidiel pre výmeny autoskiel

Sika Váš silný partner pri výmenách autoskiel

Už viac ako 20 rokov, je Sika aktívna ako líder v technológiách pre segment trhu výmeny automobilových skiel. Inovácia, výkonnosť a OEM oprávnenia pre prvovýrobu v automobilovom priemysle, v spojení s bezpečnosťou, spoľahlivosťou a jednoduchým použitím, robia Sika lepiaci systém jednotkou, spomedzi výberu profesionálov z celého sveta.



Bezpečnosť zákazníka je našim poslaním

Autosklo je kritickým komponentom v bezpečnostnom systéme automobilu. Jeho úlohou je chrániť účastníkov počas kolízie vo vnútri automobilu, slúžiť ako opora pre aktivovaný airbag pasažierov. V prípade nesprávnej inštalácie autoskla, môže počas kolízie dôjsť k jeho uvoľneniu, dokonca k úplnému oddeleniu od karosérie automobilu a zapríčiniť tak vážne zranenia, alebo škodu na majetku.

SDAT čas - čas do bezpečného odjazdu vozidla Sika® - produkty s najlepším výkonom

Safe Drive-Away Time - SDAT je čas potrebný pre lepidlo, k vybudovaniu dostatočnej sily spĺňajúcej prísne požiadavky US bezpečnostných štandardov FMVSS 212/208. Všetky publikované hodnoty časov SDAT u výrobkov Sika sú podložené crash testmi podľa FMVSS 212/208, s použitím automobilov s airbagmi vodiča a spolujazdca bez bezpečnostných pásov.

Bezpečnosť procesu znamená jednoduchosť, žiadne opravy a najnižšie možné náklady

Bezpečnosť procesu je dôležitým predpokladom vo vytváraní bezpečného systému výmeny autoskiel. S použitím najprísnejších bezpečnostných štandardov pracujeme na zjednodušení inštalácie autoskla a skrátení času potrebného pre jeho montáž. Bezprimerový Sika systém má menej aplikačných krokov, čo dáva menší priestor chybám a väčší priestor pre skrátenie času a teda aj zníženie nákladov. Ďalej poskytuje lepšiu dlhodobú stabilitu než stabilita systémov založených na primery, čo zvyšuje životnosť inštalovaného autoskla a garantuje maximálnu spokojnosť koncového zákazníka. Jednoduché, ako sa to len dá!

Vedúce postavenie v technológiách Vás udržuje stále na špici

Sika je sériovým dodávateľom a vývojovým partnerom pre automobilový priemysel. Vedomosti a skúsenosti získané v tomto odvetví sme úspešne implemetovali do produktovej rady lepidiel pre výmeny autoskiel. Od vstupu na tento trh v období 80tych rokov, sme priebežne predstavovali produkty prinášajúce pridanú hodnotu našim zákazníkom. Dôležité je pochopenie benefitov a ich dopadov na systém výmeny ako napr. koncept Sika® All-in-One Modul, ktorý znamená, že lepidlo je použiteľné pre akýkoľvek typ automobilu. Sika - je vždy to správne a najjednoduchšie riešenie.



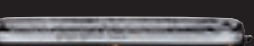
Vyber si najvhodnejší typ lepidla pre svoju výmenu autoskla

Lepidlá rady SikaTack® zjednodušujú Vašu prácu

SikaTack® produkty ponúkajú naozaj najmodernejšiu technológiu a aplikačné vlastnosti. Správny výber lepidla, je tou správnou cestou pre zabezpečenie kvality a bezpečnosti systému pre výmenu autoskla. Jednoduchosťou použitia, jednoduchosť systému, ako aj osvedčenia OEM pre automobilový priemysel a neskorší servis sú vlastnosťami a benefitmi všetkých produktov z rady SikaTack®.

Technológia	Funkcia	Benefit
Bezprimerový	min. pracovných krokov, dlhodobá stabilita	vysoká bezpečnosť procesu, nízke vstupné náklady
Najlepší bezpečný čas do odjazdu	testovaný za náročných podmienok	najvyšší bezpečnostný štandard , najvyšší výkon
Sika® All-in-One Modul	jedno lepidlo pre všetky typy a značky	vždy správny produkt, nižšie skladové náklady
Vhodný pre antény	garantovaný najlepší príjem signálu	spĺňa OEM štandardy, spokojnosť zákazníka
Nevodivý	chráni Al karosériu pred koróziou	spĺňa OEM štandardy, spokojnosť zákazníka
Schválenie OEM automobilovým priemyslom	spĺňa, najvyššie technologické a bezpečnostné štandardy automobilových výrobcov	spokojnosť, spoľahlivosť

Prehľadová tabuľka produktov Sika® pre výmeny autoskiel

Vaša voľba		Vlastnosti	Produkt
Lepidlá pre výmenu autoskiel na Osobných automobiloch	Výkonnosť vďaka inováciám Tento produkt je ideálny, ak:	60 min. SDAT - bez. čas do odjazdu ¹⁾ - Pre všetky podnebia od -10 °C do +35 °C - Sika® All-in-One Modul, pre všetky typy a značky automobilov - Vynikajúce aplikačné vlastnosti - Aplikovanie za studena - Bezprimerový	SikaTack® -MOVE^{IT}  IT = inovatívna technológia
	Aplikačný šampión Tento produkt je ideálny, ak:	2 hod. SDAT - bez. čas do odjazdu ¹⁾ - Excelentné aplikačné vlastnosti - Sika® All-in-One Modul, pre všetky typy a značky automobilov - Bezprimerový	SikaTack® -Drive (Nová Formulácia) 
	Jednoduché použitie Tento produkt je ideálny, ak:	- Bezprimerový - Dobré aplikačné vlastnosti - Aplikovanie za studna	Sikaflex® -256 
	Vaša najlepšia voľba pre výmenu autoskiel na autobusoch, nákladných, kolajových a špeciálnych vozidlách. Tento produkt je ideálny, ak:	- Krátky SDAT – bez. čas do odjazdu vozidla ¹⁾ - Vhodný pre lepenie a tmelenie (UV- stabilný) - Bezprimerový a za studena aplikovaný - Excelentná tvarová stálosť húsenky - Optimálna otvorená doba	SikaTack® -MOVE Transportation 

¹⁾ V súlade s US bezpečnostným štandardom FMVSS 212/208 (s obojstrannými airbagmi, bez bezpečnostných pásov)

Lepidlá pre osobné automobily

Potrebujete lepidlo s najkratším časom pre bezpečný odjazd vozidla, použiteľné vždy a všade?

SikaTack®-MOVE^{IT}

SikaTack®-MOVE^{IT} poskytuje najnovšiu technológiu lepenia pri výmenách autoskiel. Táto inovatívna technológia garantuje 60 minútový SDAT bez. čas do odjazdu, testovaný za náročných podmienok. SikaTackMove^{IT} môže byť použitý v podmienkach od -10° C do +35°C a spolu so Sika® All-in-One Modul technológiou, je tou správnou voľbou pre výmenu u všetkých typov vozidiel.

- 60 min. SDAT čas / bez. čas do odjazdu ¹⁾
 - > Úspora času a nákladov, zvýšenie efektivity
- Použiteľný od -10°C do +35°C, pre aplikovanie v interiéri aj exteriéri
 - > Zvýšenie flexibility a bezpečnosti
- Sika® All-in-One Modul, pre všetky značky a typy vozidiel
 - > Zníženie skladových nákladov
- Excelentné aplikačné vlastnosti, jednoduché použitie
 - > Úspora nákladov
- Aplikovanie za studena
- Bezprimerový
 - > Úspora času a nákladov, zvýšenie efektivity

Produkt	Balenie	
SikaTack®-MOVE ^{IT}	Unipack	400 ml
SikaTack®-MOVE ^{IT}	Unipack	600 ml
SikaTack®-MOVE ^{IT}	Kartuša	300 ml

Chcete pracovať so šampiónom?

SikaTack®-Drive (Nová Formulácia)

SikaTack®-Drive (Nová Formulácia) je bezprimerový systém poskytujúci vynikajúce aplikačné vlastnosti, len 2 hod. SDAT - čas do bezpečného odjazdu vozidla a inovatívnu Sika®All-in-One Modul technológiu. SikaTack®-Drive (Nová Formulácia) môže byť použitý pre všetky typy a značky osobných vozidiel.

- Excelentné aplikačné vlastnosti, precízne spracovávanie, žiadne čistenie
 - > Úspora nákladov, zvýšenie efektivity
- 2 hod. SDAT - čas do bezpečného odjazdu vozidla¹⁾ od +5 °C do +35 °C
 - > Úspora času a nákladov, zvýšenie efektivity
- Sika® All-in-One Modul, môže byť použitý pre všetky typy a značky
 - > Zníženie skladových nákladov
- Bezprimerový
 - > Úspora času a nákladov, zvýšenie efektivity

Produkt	Balenie	
SikaTack®-Drive (Nová Formulácia)	Unipack	400 ml
SikaTack®-Drive (Nová Formulácia)	Unipack	600 ml
SikaTack®-Drive (Nová Formulácia)	Kartuša	300 ml

Jednoduché použite?

Sikaflex®-256

Sikaflex®-256 je správnou voľbou pre produkt s jednoduchým použitím a dobrými aplikačnými vlastnosťami.

- Bezprimerový
 - > Úspora času a nákladov, zvýšenie efektivity
- Dobré aplikačné vlastnosti, stabilita húsenky, žiadne extra čistenie
 - > Úspora času a nákladov
- Krátky odtrh, precízne spracovávanie, žiadne čistenie
 - > Úspora času a nákladov

Produkt	Balenie	
Sikaflex®-256	Unipack	400 ml
Sikaflex®-256	Unipack	600 ml
Sikaflex®-256	Kartuša	300 ml

Lepidlá pre komerčné vozidlá

Vynikajúci pre veľké sklá!

SikaTack®-MOVE Transportation

SikaTack®-MOVE Transportation je navrhnutý najmä pre výmeny ťažkých autoskiel v krátkom čase. Adekvátne otvorená doba a excelentné aplikačné vlastnosti umožňujú čistú, bezpečnú a spoľahlivú prácu. Tento produkt je UV stabilný a je teda použiteľný aj pre tmelenie. Toto dvojité použitie produktu robí technológiu pre výmeny autoskiel na komerčných vozidlách veľmi jednoduchou.

- Krátky SDAT- čas do bez. odjazdu vozidla
 - Skrátenie prestojov
 - > Úspora nákladov
- Použiteľný pre lepenie aj tmelenie, UV-odolný,
 - > Jeden produkt pre všetky aplikácie, zníženie nákladov, komplexnosť.
- 1 komponent, bezprimerový, aplikácia za studena pre rýchle a jednoduché spracovanie
 - > Zvýšenie efektivity, úspora nákladov
- Excelentná stabilita húsenky
 - výborná fixácia, menšia predpríprava
 - > Úspora času a nákladov
- Optimálna otvorená doba
 - precízne a bezstresové spracovanie
 - > Zvýšenie flexibility a bezpečnosti

Produkt	Balenie	
SikaTack®-MOVE (Transportation)	Unipack	600 ml

Príslušenstvo a materiály pre predúpravu povrchov



Sika® Aktivator

Tento produkt je všetko čo potrebujete pre predúpravu povrchov. Použitie na sklo, keramickú vrstvu a odrezanú vrstvu starého lepidla. Príprava podkladov v jednom kroku!



Sika® Primer-206 G&P

Sika® Primer-206 G&P je vhodný pre prekrytie škrabancov a nedostatkov na keramickej sietotlačí. Zabraňuje korózii a zvyšuje adhézne vlastnosti na skle, plastoch, hliníku a oceli.



Sika® CleanGlass

Sika® CleanGlass je čistič na alkoholovej báze pre sklo a neporézne povrchy. Sika® CleanGlass je ideálny pre odstránenie odtlačkov prstov, zvyškovej špiny z autoskla a neporéznych povrchov. Jednoduché použitie, nezanecháva žiadne zbytky na povrchoch - nie je nutné ďalšie čistenie.



Sika® Remover-208

Sika® Remover-208 je čistiaci prostriedok pre čistenie pomôcok, príslušenstva, holých alebo lakovaných neporéznych povrchov znečistených od nevytvrdnutých PUR materiálov. Nepoškodzuje bežné automobilové lakovacie systémy. Tento produkt nie je vhodný ako príprava podkladov pre lepenie.



Sika® Handclean

Sika® Handclean ideálny prostriedok pre čistenie nevytvrdnutých PUR materiálov a primerov z rúk a povrchov.



Sika® NozzleCut

Sika® NozzleCut kliešte boli špeciálne navrhované pre vyrezávanie aplikačných špičiek vo V-tvare.



Sika® Application Gun

Sika® Application Gun je elektrická pištoľ pre profesionálnych montážnikov pracujúcich so Sika® lepidlami. Pištoľ má regulačný systém, ktorý umožňuje veľmi precízne, ekonomické a presné aplikovanie.

Produkt	Balenie	
Sika® Aktivator	Al.fľaša	30 ml
Sika® Aktivator	Al.fľaša	250 ml
Sika® Aktivator	Al.fľaša	1 000 ml

Produkt	Balenie	
Sika® Primer-206 G&P	Al.fľaša	30 ml
Sika® Primer-206 G&P	Al.fľaša	100 ml
Sika® Primer-206 G&P	Al.fľaša	250 ml

Produkt	Balenie	
Sika® CleanGlass	Rozprašovač	500 ml
Sika® CleanGlass	Kanister	25 l
Sika® CleanGlass koncentrat	Kanister	5 l

Produkt	Balenie	
Sika® Remover-208	Al.fľaša	250 ml
Sika® Remover-208	Al.fľaša	1000 ml

Produkt	Balenie	
Sika® Handclean	Čistiace utierky	dóza 72 ks

Produkt	Balenie	
Sika® NozzleCut	Blistrové bal.	1 ks

Produkt	Balenie	
Sika® Application Gun	komplet set 1 ks	

Sika® Inštalačná príručka pre výmenu autoskiel

1 Príprava všetkých pracovných prostriedkov, potrebného príslušenstva.

2 Odstránenie ozdobných lišt, tesnení, držiakov a stieračov podľa pokynov výrobcu automobilu. Pred vybratím starého skla, by mali byť plochy karosérie chránené krycou páskou, aby sa predišlo poškodeniu laku.

3 Poškodené sklo môže byť vyrezané pomocou nasledujúcich náradí: elektrický vybračný nôž, deliaci drôt, thermonôž. (Poznámka: dbajte na správnu reguláciu teploty noža! Môže dôjsť k zuhoľnateniu reznej plochy starého lepidla.) Pri výmenách autoskiel vždy používajte ochranné okuliare, chráňte si svoj zrak.

4 Zvyšnú vrstvu lepidla na príruby karosérie automobilu zrezať na cca. 1-2mm hrubú vrstvu, čím vznikne optimálny, nový povrch pre aplikáciu nového lepidla.

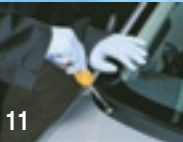
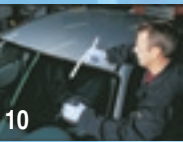
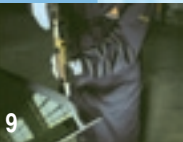
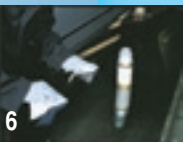
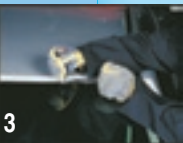
5 Priloženie a skontrolovanie nového skla. Na získanie čo možno najväčšej presnosti uloženia, odporúčame nové sklo primerat pred aktivovaním. Vloženie všetkých dištančných úchytiak a označenie správnej pozície skla pomocou maskovacej pásky.

6 Predúprava autoskla: očistenie skla pomocou prípravku Sika® CleanGlass. Lepenú plochu skla pretrieť čistou handrou ktorá nepúšťa vlákna, alebo papierovou utierkou navlhčenou v prípravku Sika®Aktivator. Nános v tenkej vrstve jedným ťahom, následne utrieť. Odvetrávací čas: 10 minút (23 °C /50 % r.v.v.).

Pozor: UV ochrana: Pri výmenách autoskiel bez čiernej keramickej krycej vrstvy resp. krycej clony, musí byť doplnkovo po aktivovaní skla prípravkom Sika®Aktivator aplikovaný aj Sika®Primer-206 G+P v tenkej krycej vrstve pomocou štetca, plsťe alebo aplikátora. Odvetrávací čas: 10 min. (23 °C /50 % r.v.v.).

Autosklo s PUR profilovou lištou: Naniesť Sika®Aktivator v tenkej vrstve jedným ťahom a následne utrieť. Odvetrávací čas: 10 minút (23 °C /50 % r.v.v.).

Predúprava povrchu príruby karosérie: očistenie od nečistôt pomocou prípravku Sika®CleanGlass. Lepenú plochu pretrieť čistou handrou, resp. papierovou utierkou navlhčenou v prípravku Sika®Aktivator. Nános v tenkej vrstve jedným ťahom, následne utrieť. Odvetrávací čas: 10 minút (2 3°C/50% r.v.v.)



7 Po aktivačnom kroku, prípadné poškodenia laku, ktoré vznikli odstránením starého skla opraviť, použitím Sika® Primer-206 G&P. V prípade väčších poškodení laku odporúčame použitie originálneho opravného laku, riadiť sa špecifikáciami výrobcu vozidla.

Pozor: nelakovať a nenanášať primer na zvyšky starého lepidla.

8 Otvoriť membránu kartuše. Kartušu Sika® lepidla pre autoskla vložiť do aplikačnej pištole. Pri použití unipack balenia, vložiť unipack do aplikačnej pištole odstihnúť uzatváraciu sponu.

9 Lepidlo naniesť na autosklo resp. na okraj karosérie v tvare húsenky s trojuholníkovým prierezom pomocou špeciálnej špičky dodávanej spolu s produktom.

Pozor: V prípade potreby v závislosti od výšky príruby karosérie a údajov výrobcu automobilu, je nutné prispôbiť tvar špičky. Použite príslušenstvo Sika®NozzleCut kliešte.

10 Nové sklo musí byť založené a zapozicionované počas otvorenej doby lepidla uvedenej v Produktovom liste. Po celej dĺžke lepeného spoja vyvolať mierny tlak, čím sa zabezpečí dobrý kontakt s lepidlom. Počas inštalácie nového autoskla ponechať dvere a bočné sklá otvorené.

11 Opätovne vložiť ozdobné lišty. V prípade potreby odstrániť zvyšky lepidla pred vytvrdnutím prípravkom Sika®Remover 208.

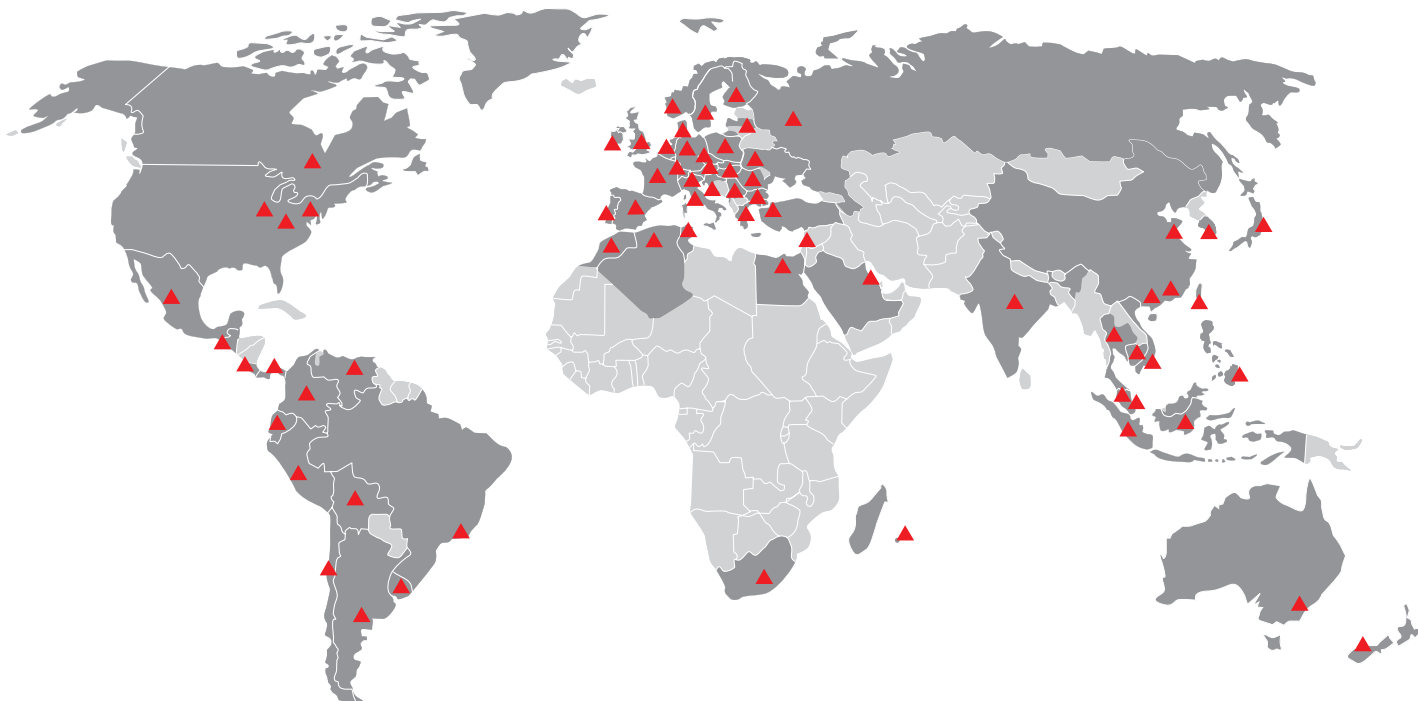
V prípade dodatočných informácií si prosím preštudujte príslušné Produktové listy.

www.sika.sk, www.sika.com



Sika

Celosvetová sieť



Hlboko zakorenená kultúra kvality a služieb je neodlúčiteľnou súčasťou politiky spoločnosti Sika. Najdôležitejšia je kvalita. Toto motto je normou pri všetkých výrobných procesoch, na každom pracovisku a pre každého pracovníka. Systém riadenia v Sika podlieha pravidlám medzinárodných noriem ISO 9001, ISO 14001 a QS 9000.

Sika Schweiz AG.

Tüffenwies 16
Postfach
CH-8048 Zürich
Phone +41 44 436 40 40
Fax +41 44 436 45 30
industry@ch.sika.com
www.sika.com

Sika Slovensko spol. s r.o.

Rybničná 38/e
SK - 831 07 Bratislava - Vajnory
Tel +421 49 20 04 03
Fax +421 49 20 04 44
sika@sk.sika.com
www.sika.sk

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36
624 00 Brno
tel.: 546 422 464
fax: 546 422 400
e-mail: sika@cz.sika.com



www.sika.sk

