

PRODUKTOVÝ LIST

SikaTack® DRIVE (60min)

Lepidlo na výmenu autoskiel

TYPICKÉ ÚDAJE O PRODUKTE (ĎALŠIE ÚDAJE VIĎ KBU)

Chemická báza	1-komponentný polyuretán
Farba (CQP001-1)	čierna
Mechanizmus vytvrdzovania	vzdušnou vlhkosťou
Hustota	1.3 kg/l
Nestekavosť	výborná
Aplikačná teplota	produkt 5 – 35 °C okolie 5 – 35 °C
Čas tvorby povrchovej kože (CQP019-1)	15 minút ^A
Otvorený čas (CQP526-1)	10 minút ^A
Rýchlosť vytvrdzovania (CQP049-1)	viď graf 1
Tvrdosť Shore A (CQP023-1 / ISO 7619-1)	60
Pevnosť v ťahu (CQP036-1 / ISO 527)	7 MPa
Predĺženie pri pretrhnutí (CQP036-1 / ISO 37)	300 %
Odolnosť proti ďalšiemu trhaniu (CQP045-1 / ISO 34)	10 N/mm
Pevnosť v šmyku (CQP046-1 / ISO 4587)	4 MPa
Minimálny čas bezpečného odjazdu (autá) podľa FMVSS 212 (CQP511-1)	s airbagom 60 minút ^{B/C}
Izolačný odpor (CQP079-2 / DIN IEC 60167)	nízka vodivosť
Trvanlivosť (CQP016-1)	12 mesiacov ^D Dátum spotreby je uvedený na výrobku.

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

^A) 23 °C / 50 % r. v.
^D) skladovanie pod +25 °C

^B) Ohľadne MDAT - kontaktujte spoločnosť Sika

POPIS

SikaTack® DRIVE (60min) je lepidlo na výmenu autoskiel s výbornými aplikačnými vlastnosťami. Ponúka minimálny čas bezpečného odjazdu (MDAT) 60 minút.

SikaTack® DRIVE (60min) bol testovaný podľa normy FMVSS 212 s použitím 95%-nej figuríny.

PREDNOSTI PRODUKTU

- minimálny čas bezpečného odjazdu 60 minút podľa normy FMVSS 212 (95%-ná figurína)
- podporuje rýchlu ADAS kalibráciu
- kompatibilný so všetkými automobilmi vďaka Sika technológii - jedno riešenie na všetko
- kompatibilný s čiernym bezprimerovým aj primerovým lepením
- automobilová OEM kvalita

OBLASŤ POUŽITIA

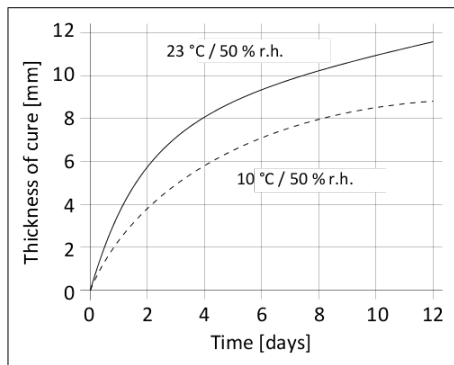
SikaTack® DRIVE (60min) je vhodný iba pre skúsených používateľov. Tento produkt a súvisiace informácie o procese sú určené pre výmenu autoskiel. Pri iných aplikáciách treba vykonať skúšky s aktuálnymi podkladmi a podmienkami, aby sa zaistila vhodná adhézia a kompatibilita materiálov.

PRODUKTOVÝ LIST

SikaTack® DRIVE (60min)
 Verzia 03.01 (07 - 2020), sk_SK
 012002210033001300

MECHANIZMUS VYTVRDZOVANIA

SikaTack® DRIVE (60min) vytvrdzuje reakciou so vzdušnou vlhkosťou. Pri nižšej teplote je obsah vody vo vzduchu nižší a reakcia vytvrdzovania prebieha pomalšie (viď graf 1).



Graf 1: Rýchlosť vytvrdzovania SikaTack® DRIVE (60min)

CHEMICKÁ ODOLNOSŤ

SikaTack® DRIVE (60min) je vo všeobecnosti odolný voči vode, morskej vode a riedeným kyselinám a zásadám; krátkodobu je odolný voči pohonným látkam, minerálnym olejom ako aj rastlinným a živočíšnym tukom a olejom; nie je odolný voči organickým kyselinám, alkoholom, koncentrovaným minerálnym kyselinám, žieravinám ani rozpúšťadlám.

SPÔSOB APLIKÁCIE

Príprava povrchu

Podklady musia byť čisté, suché a bez oleja, mastnoty a prachu.

Lepené plochy musia byť ošetrené v súlade s čiernym bezprimerovým alebo primerovým procesom lepenia. Ďalšie informácie o aplikácii a príprave podkladu nájdete v príslušnom produktovom liste.

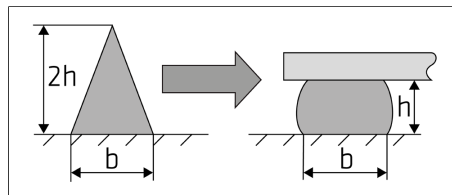
Autosklo bez keramickej úpravy potrebuje vhodnú ochranu proti UV žiareniu.

Aplikácia

SikaTack® DRIVE (60min) sa odporúča aplikovať pištoľou s výkonnou batériou.

Vezmite do úvahy, že viskozita pri nižšej teplote narastá. Pre jednoduchšie použitie, pred použitím upravte viskozitu lepidla podľa teploty okolia.

Aby bola nanášaná rovnomerná vrstva lepidla, odporúčame lepidlo nanášať vo forme trojuholníkovej húsenky (viď obrázok 1).



Obrázok 1: Stlačenie pásu lepidla do konečnej veľkosti

Otvorený čas je výrazne kratší v horúcom a vlhkom prostredí. Sklo sa musí vždy inštalovať počas otvoreného času, t.j. pred vytvorením povrchovej kože. Nikdy neinštalujte sklo, keď sa na lepidle vytvorí povrchová koža.

Odstránenie

Nevytvrdnutý SikaTack® DRIVE (60min) môže byť odstránený z nástrojov a zariadení prostriedkom Sika® Remover-208 alebo iným vhodným rozpúšťadlom. Po vytvrdnutí ho možno odstrániť už len mechanicky. Ruky a pokožku treba okamžite umyť pomocou utierok Sika® Cleaner-350H alebo vhodným priemyselným prostriedkom na čistenie rúk a vodou. Nepoužívajte na pokožku rozpúšťadlá!

ĎALŠIE INFORMÁCIE

Uvedené informácie slúžia ako pomôcka. Radu ohľadne špecifickej aplikácie dostanete na požiadanie na Technickom oddelení Sika Industry.

K dispozícii sú na požiadanie kópie nasledovných dokumentov:

- Karta bezpečnostných údajov
- Tabuľka pre čierny bezprimerový proces lepenia
- Tabuľka pre čierny primerový proces lepenia

INFORMÁCIE O BALENÍ

Kartuša	300 ml
Monoporcia	400 ml
	600 ml

PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Informácie a pokyny týkajúce sa bezpečnej prepravy, manipulácie, skladovania a likvidácie chemických produktov nájdete v aktuálnom vydaní karty bezpečnostných údajov, ktorá obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje, týkajúce sa bezpečnej manipulácie s produktom.

PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívatelia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk