

PRODUKTOVÝ LIST

SikaTack® MOVE Transportation

Jedno riešenie na všetko - lepidlo a tmel určený pre výmenu autoskiel v oblasti dopravnej techniky

TYPICKÉ ÚDAJE O PRODUKTE (ĎALŠIE ÚDAJE VIĎ KBU)

Chemická báza	1-komponentný polyuretán	
Farba (CQP001-1)	čierna	
Mechanizmus vytvrdzovania	vzdušnou vlhkosťou	
Hustota	1.2 kg/l	
Nestekavosť (CQP061-1)	veľmi dobrá	
Aplikačná teplota	produkt	5 – 35 °C
	okolie	5 – 35 °C
Čas tvorby povrchovej kože (CQP019-1)	20 minút ^A	
Otvorený čas (CQP526-1)	15 minút ^A	
Rýchlosť vytvrdzovania (CQP049-1)	(viď graf)	
Tvrdosť Shore A (CQP023-1 / ISO 48-4)	65	
Pevnosť v ťahu (CQP036-1 / ISO 527)	8 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)	5 MPa	
Minimálny čas odjazdu pre sklá s podporou	< 40 kg	2 hod. ^{B/C}
	< 75 kg	4 hod. ^{B/C}
Prevádzková teplota (CQP509-1 / CQP513-1)	-40 – 90 °C	
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® MOVE Transportation je 1-komponentné polyuretánové lepidlo aplikované za studena, špeciálne navrhnuté pre výmenu autoskiel a vyplňovanie medzier (škár) pri výmene autoskiel v oblasti dopravnej techniky. Má vynikajúcu odolnosť voči poveternostným vplyvom, a preto je vhodné pre otvorené spoje.

PREDNOSTI PRODUKTU

- krátky bezpečný čas odjazdu vozidiel
- vhodný na lepenie aj tmelenie škár
- dobrá odolnosť voči poveternostným vplyvom
- kompatibilný s čiernym bezprimerovým aj primerovým lepením
- bez obsahu rozpúšťadiel
- ideálny produkt pre výmenu autoskiel na úžitkových vozidlách

OBLASŤ POUŽITIA

SikaTack® MOVE Transportation je navrhnutý ako jedno riešenie na všetko pri výmene autoskiel na úžitkových vozidlách ako sú autobusy a nákladné vozidlá. Vďaka dobrej odolnosti voči poveternostným vplyvom je vhodný na lepenie aj na vyplňovanie medzier a škár. Je ideálny pre mobilné výmeny autoskiel ako aj výmeny v dielni.

Tento produkt je vhodný iba pre skúsených používateľov. SikaTack® MOVE Transportation 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® MOVE Transportation
 Verzia 04.01 (04 - 2022), sk_SK
 012002210093001000

MECHANIZMUS VYTVRDZOVANIA

SikaTack® MOVE Transportation 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® MOVE Transportation

CHEMICKÁ ODOLNOSŤ

SikaTack® MOVE Transportation 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 alebo 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.

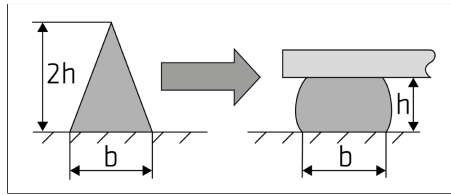
Autosklo bez keramickej úpravy potrebuje vhodnú ochranu proti UV žiareniu.

Aplikácia

SikaTack® MOVE Transportation sa odporúča aplikovať pištoľou s výkonnou batériou.

Vezmite do úvahy, že pri nízkej teplote sa viskozita lepidla zvyšuje. Pre jednoduchú aplikáciu je odporúčané použitie lepidla v odporúčaných aplikačných teplotách vzhľadom na teplotu 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® MOVE Transportation 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

Monoporcia	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

Používateľ si musí pred použitím akéhokoľvek výrobku prečítať najnovšie príslušné karty bezpečnostných údajov (KBU). Karta bezpečnostných údajov poskytuje informácie a rady týkajúce sa bezpečnej manipulácie, skladovania a likvidácie chemických výrobkov a obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnosti.

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. Spracovávateľ 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. Užívateľia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk