

PRODUKTOVÝ LIST

SikaTack® MOVE IT

Lepidlo pro výměnu autoskel s minimální dobou pro odjezd 60 minut (MDAT)

TYPICKÉ PRODUKTOVÉ INFORMACE (DALŠÍ ÚDAJE JSOU UVEDENY V BEZPEČNOSTNÍM LISTU)

Chemická báze	1-komponentní polyuretan
Barva (CQP001-1)	Černá
Mechanismus vytvrzení	Vlhkostí
Hustota (nevytvrzený materiál)	1.2 kg/l
Stabilita	Dobrá
Aplikační teplota	výrobku 5 – 35 °C okolí -10 – 35 °C
Čas tvorby povrchové kůže (CQP019-1)	10 minut ^A
Otevřený čas (CQP526-1)	5 minut ^A
Rychlost vytvrzování (CQP049-1)	viz Diagram 1
Tvrdość Shore A (CQP023-1 / ISO 48-4)	65
Pevnost v tahu (CQP036-1 / ISO 527)	8 MPa
Prodloužení při přetržení (CQP036-1 / ISO 37)	300 %
Pevnost v dalším trhání (CQP045-1 / ISO 34)	10 N/mm
Pevnost ve smyku (CQP046-1 / ISO 4587)	5 MPa
Minimální doba odjezdu (automobily) podle FMVSS 212 (CQP511-1)	s airbagem 60 minut ^{B/C}
Izolační odpor (CQP079-2 / DIN IEC 60167)	Nízká vodivost
Skladovatelnost (CQP016-1)	9 měsíců ^D

CQP = Corporate Quality Procedure

^C) -10 – 35 °C^A) 23°C / 50 % r. h.^D) skladovat do 25 °C^B) Pro více informací o MDAT kontaktujte zástupce Sika

POPIS

SikaTack® MOVE IT je za studena nanášené lepidlo pro výměnu automobilového skla, které nabízí minimální čas 60 minut pro pokračování v jízdě tzv. MDAT. SikaTack® MOVE IT lze použít celoročně a je ideální jak pro mobilní aplikace, tak i pro výrobní linky.

SikaTack® MOVE IT byl testován dle FMVSS 212 s nepřipoutanými nárazovými figurínami.

VÝHODY

- 60 minut minimální čas pro pokračování v jízdě dle FMVSS 212 / nepřipoutané figuríny
- Kompatibilní se všemi značkami automobilů díky technologii all-in-one modulu Sika
- Kompatibilní s Black-Primerless a All Black instalačními procesy
- Kvalita Automotive OEM

OBLASTI POUŽITÍ

SikaTack® MOVE IT je vhodný pouze pro profesionální uživatele.

SikaTack® MOVE IT a související informace s tím spojené jsou určeny pro výměnu automobilového skla. Pro jiné aplikace musí být provedeny testy se skutečnými podklady a podmínkami, aby byla zajištěna přilnavost a materiálová kompatibilita.

MECHANISMUS VYTVRZENÍ

SikaTack® MOVE IT vytvrzuje pomocí atmosférické vlhkosti. Při nízké teplotě je všeobecně v ovzduší menší obsah vody, což ovlivňuje proces reakce (dojde ke zpomalení viz Diagram 1).

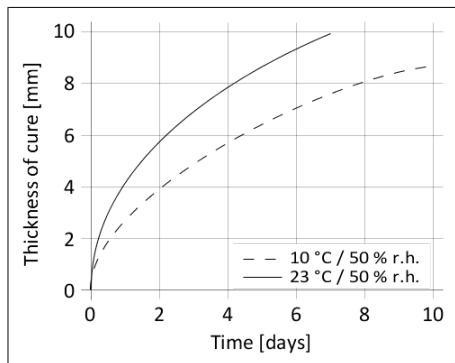


Diagram 1: Rychlost vytvrzení SikaTack® MOVE IT

CHEMICKÁ ODOLNOST

SikaTack® MOVE IT je obecně odolný vůči sladké vodě, mořské vodě, zředěným kyselinám a zředěným roztokům louhu; dočasně odolný vůči palivům, minerálním olejům, rostlinným a živočišným tukům a olejům; není odolný vůči organickým kyselinám, glykolovému alkoholu, koncentrovaným minerálním kyselinám a žíravým roztokům nebo rozpouštědům.

ZPŮSOB APLIKACE

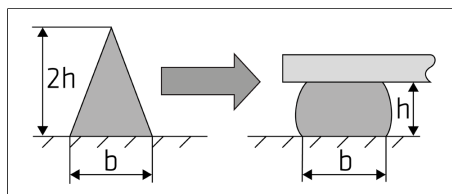
Příprava podkladu

Povrch musí být čistý, suchý bez tuků, olejů, prachu a jiné kontaminace. Lepené plochy musí být ošetřeny podle instalačního procesu Sika Black-Primerless nebo All Black. Další informace o aplikaci a použití předúprav naleznete v příslušném produktovém listu. Sklo bez ochranné povrchové (keramické) úpravy je nutné ošetřit proti průniku UV.

Aplikace

Doporučuje se aplikovat SikaTack® MOVE IT pomocí výkonné AKU aplikační pistole.

Pozor! V případě nízké teploty se viskozita produktu zvýší. Pro snadnou aplikaci zajistěte, aby lepidlo mělo srovnatelnou teplotu s okolním prostředím. Pro zajištění stejnoměrné tloušťky spoje se doporučuje nanášet lepidlo ve formě trojúhelníkové housenky (viz Obrázek 1).



Obrázek 1: Doporučená konfigurace housenky

Otevřený čas je významně kratší v případě teplého a vlhkého prostředí. Instalace skla musí být provedena vždy v otevřené době lepidla. Nikdy neprovádějte instalaci skla, když lepidlo vytvoří povrchovou kůži.

Odstranění

Nevytvrzený SikaTack® MOVE IT lze z nástrojů a zařízení odstranit pomocí Sika® Remover-208 nebo jiným vhodným rozpouštědlem. Po vytvrzení lze materiál odstranit pouze mechanicky. Ruce a nechráněnou pokožku lze očistit ručními ubrousky např. Sika® Cleaner-350H nebo jiným vhodným průmyslovým čističem na tělo a vodu. Na kůži nepoužívejte rozpouštědla!

DALŠÍ INFORMACE

Výše uvedené informace slouží pouze pro obecnou orientaci. V případě, že potřebujete ověřit vhodnost produktu pro daný výrobek kontaktujte technické centrum Sika Industry. Kopie následujících dokumentů jsou k dispozici na vyžádání:

- Bezpečnostní listy
- Black-Primerless schéma postupu použití
- All-Black schéma postupu použití

INFORMACE O BALENÍ

Monoporce	400 ml 600 ml
-----------	------------------

ZÁKLADNÍ ÚDAJE O PRODUKTU

Veškeré technické údaje uvedené v tomto dokumentu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečné naměřené hodnoty odlišné.

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Informace a pokyny týkající se bezpečné manipulace, skladování a likvidace chemických výrobků najdete v aktuálním vydání Bezpečnostního listu, který obsahuje také fyzikální, ekologické, toxikologické a ostatní údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.sika.cz.