

PRODUKTOVÝ LIST

SikaTack® Go4it!

Snadno aplikovatelné 4 hodinové lepidlo pro výměnu skla do automobilů

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	produkt 5 – 40 °C okolí 5 – 40 °C
Čas tvorby povrchové kůže (CQP019-1)	20 minut ^A
Otevřený čas (CQP526-1)	15 minut ^A
Rychlost vytvrzování (CQP049-1)	viz Diagram 1
Tvrdość Shore A (CQP023-1 / ISO 48-4)	70
Pevnost v tahu (CQP036-1 / ISO 527)	7 MPa
Prodloužení při přetržení (CQP036-1 / ISO 37)	250 %
Pevnost v dalším trhání (CQP045-1 / ISO 34)	8 N/mm
Pevnost ve smyku (CQP046-1 / ISO 4587)	5 MPa
Minimální doba odjezdu (automobily) podle FMVSS 212 (CQP511-1)	s airbagem 4 hodiny ^{B/C}
Izolační odpor (CQP079-2 / DIN IEC 60167)	Nízká vodivost
Skladovatelnost	12 měsíců ^D

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

^A) 23 °C / 50 % r. h.
^D) Skladovat do 25 °C

^B) Pro detaily ohledně MDAT kontaktujte zástupce firmy Sika

POPIS

SikaTack® Go4it! je za studena nanášené lepidlo pro AGR, které je určeno pro aplikaci ručními aplikačními pistolemi.

VÝHODY

- Skutečný 4 hodinový čas bezpečného odjezdu (SDAT), testováno dle nové 95% FMVSS 212 americké normy
- Kompatibilní se všemi značkami automobilů díky technologii all-in-one modulu Sika
- Optimalizováno pro ruční aplikační pistole
- Kompatibilní s instalačním procesem Black-Primerless a All BlackCompatible
- Bez rozpouštědel
- Automotive OEM kvalita

OBLASTI POUŽITÍ

SikaTack® Go4it! je vhodný pouze pro profesionální použití.

Tento produkt a související aplikační informace jsou určeny pro výměnu automobilových skel. Pro jiné aplikace musí být provedeny zkoušky skutečných podkladů a podmínek, aby byla zajištěna přilnavost a sloužitelnost materiálu.

MECHANISMUS VYTVRZENÍ

SikaTack® Go4it! vytvrzuje atmosférickou vlhkostí. Při nižších teplotách je obsah vody (vlhkosti) ve vzduchu všeobecně nižší a reakce vytvrzování probíhá pomaleji (viz Diagram 1).

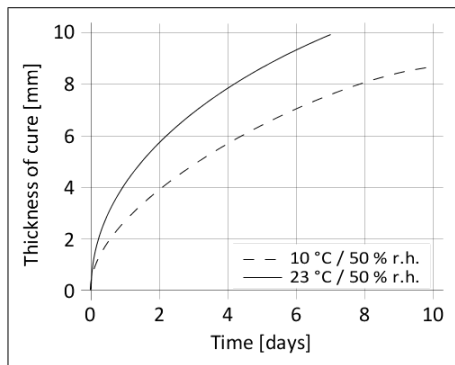


Diagram 1: Rychlost vytvrzování SikaTack® Go4it!

CHEMICKÁ ODOLNOST

SikaTack® Go4it! je obecně odolný vůči sladké a mořské vodě, zředěným kyselinám a zředěným roztokům louhu.

SikaTack® Go4it! dočasně odolný vůči palivům, minerálním olejům, rostlinným a živočišným tukům a olejům.

SikaTack® Go4it! není odolný vůči organickým kyselinám, glykolovému alkoholu, koncentrovaným minerálním kyselinám a žíravým roztokům nebo rozpouštědlům.

ZPŮSOB APLIKACE

Příprava podkladu

Povrchy musí být čisté, suché a zbavené mastnoty, oleje, prachu a nečistot.

Lepené plochy musí být ošetřeny instalačním postupem Sika Black-Primerless nebo All Black.

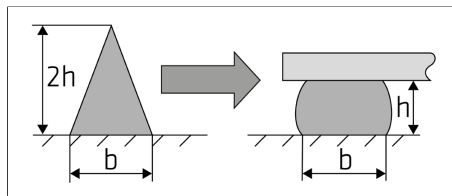
Další informace o aplikaci a použití předúpravy naleznete v příslušném produktovém listu. Sklo bez keramických povlaků vyžaduje náležitou ochranu proti UV záření.

Aplikace

Lepidlo se doporučuje nanášet pístovou aplikační pistolí. SikaTack® Go4it! lze aplikovat kvalitními ručními aplikačními pistolemi.

Vezměte v úvahu, že při nízké teplotě se viskozita zvýší. Pro snadnou aplikaci upravte lepidlo před použitím na okolní teplotu.

Pro zajištění rovnoměrné tloušťky lepeného spoje se doporučuje nanášet lepidlo ve formě trojúhelníkové housenky (viz Obrázek 1).



Obrázek 1: Doporučený tvar housenky

V horkém a vlhkém podnebí je otevřená doba výrazně kratší. Díly musí být vždy nainstalovány v otevřené době. Nikdy neinstalujte sklo, když už má lepidlo povrchovou kůži.

Odstranění

Nevytvrzený SikaTack® Go4it! lze odstranit z nástrojů a zařízení pomocí Sika® Remover-208 nebo jiného vhodného rozpouštědla. Po vytvrzení lze materiál odstranit pouze mechanicky.

Ruce a exponovanou pokožku je třeba okamžitě ošetřit utěrkami Sika® Cleaner-350H nebo jiným vhodným průmyslovým čističem rukou, vodou.

Na pokožku nepoužívejte rozpouštědla!

DALŠÍ INFORMACE

Informace zde uvedené jsou poskytovány pouze pro obecnou orientaci. Pokyny ke konkrétním aplikacím jsou k dispozici na vyžádání od technického oddělení Sika Industry.

Kopie následujících dokumentů jsou k dispozici na vyžádání:

- Bezpečnostní listy
- Tabulka instalačního procesu Black-Primerless
- Tabulka instalačního procesu All Black

INFORMACE O BALENÍ

Kartuše	300 ml
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 skutečně 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.