

TEHNIČNI LIST

SikaTack® GO!

Lepilo za vetrobranska stekla, enostavno nanašanje s pištolo

OSNOVNE INFORMACIJE O IZDELKU DODATNE VREDNOSTI SO NAVEDENE V VARNOSTNEM LISTU.

Kemijska osnova	1-komponentni poliuretan
Barva (CQP001-1)	Črna
Način utrjevanja	Utrjevanje z zračno vlago
Gostota	1.2 kg/l
Stabilnost nanosa (non-sag)	Zelo dobra
Temperatura vgradnje	Izdelek 5 – 40 °C Prostor 5 – 40 °C
Začetek utrjevanja (CQP019-1)	20 minut ^A
Odprti čas (CQP526-1)	15 minut ^A
Hitrost utrjevanja (CQP049-1)	Glej graf 1
Trdota Shore A (CQP023-1 / ISO 48-4)	70
Natezna trdnost (CQP036-1 / ISO 527)	8 MPa
Raztezek pri pretrgu (CQP036-1 / ISO 37)	300 %
Odpornost proti širjenju razpok (CQP045-1 / ISO 34)	10 N/mm
Natezna strižna trdnost (CQP046-1 / ISO 4587)	6 MPa
Strižni modul 10% (CQP081-1)	All-in-One (vse v enem)
Varnostni čakalni čas CQP511-1_FMVSS_212	with airbag (z zračno blazino) 2 uri ^{B/C} without airbag (brez zračne blazine) 30 minut ^{B/C}
Izolacijska upornost (CQP079-2 / DIN IEC 60167)	Nizka prevodnost
Čas skladiščenja (CQP081-1)	12 mesecev ^D

CQP = Postopki za zagotavljanje kakovosti skupine Sika

^{C)} 5 °C / 80 % r. v. - 40 °C / 20 % r. v.

^{A)} 23 °C / 50 % r. v.

^{D)} Skladiščenje pod 25 °C

^{B)} Za podrobnosti kontaktirajte Siko

OPIS

SikaTack® GO! je lepilo za hladno lepljenje avtomobilskih stekel z dve-urnim čakalnim časom po lepljenju. Nanaša se ročno z uporabo pištole. Testiran po FMVSS 212 / 208 v skladu z 95. percentilnim »crash test« standardom.

PREDNOSTI IZDELKA

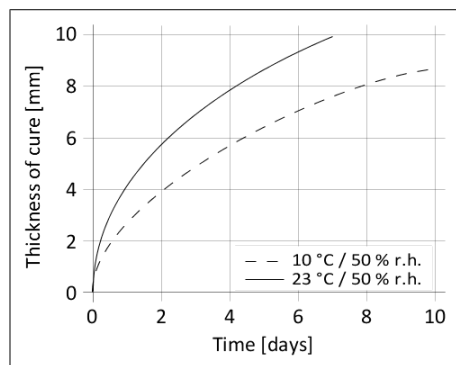
- Testiran po FMVSS 212 / 208 v skladu z 95. percentilnim »crash test« standardom
- Primeren in kompatibilen z vsemi proizvajalci vozil zahvaljujoč Sika univerzalnemu modulu
- Primeren v skalu z obema Sikinima metodama vgradnje (brez črnega prednamaza ali s postopkom Sika All black sistemom)
- Kompatibilen s Sika® All-in-One Modulus (vse v enem)
- Brez topil
- Optimiziran za tople vremenske pogoje
- Optimiziran za ročno nanašanje z uporabo pištole
- Avtomobilska OEM kvaliteta

OBMOČJE UPORABE

Izdelek je namenjen le za profesionalno uporabo izšolanih monterjev avtostekel. V kolikor se izdelek uporablja v druge namene, je potrebno pred uporabo opraviti dodatna testiranja oprijema in kompatibilnosti z lepilnimi površinami.

MEHANIZEM STRJEVANJA

SikaTack® GO! utrjuje z reakcijo na vlago v ozračju. Pri nizkih temperaturah je vsebnost vlage v zraku nižja, zato je utrjevanje nekoliko počasnejše (glej graf 1)



Graf 1: Hitrost strjevanja SikaTack® GO!

KEMIČNA ODPORNOST

SikaTack® GO! je na splošno odporen proti sveži vodi, morski vodi ter razredčenim kislinam in lugom; začasno je odporen proti gorivom, mineralnim oljem, rastlinskim in živalskim mastem in oljem; ni pa odporen proti organskim kislinam, glikolu, koncentriranim mineralnim kislinam in lugom ali topilom

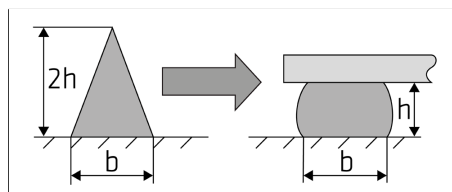
NAČIN VGRADNJE

Priprava površine

Površine morajo biti čiste, suhe in brez sledov maščobe, olja in prahu. Lepilne površine morajo biti obdelane v skladu s postopkom brez predpremaža ali All-Black izvedbenim postopkom. Podrobne informacije za predpripravo lahko najdete v pripadajočem tehničnem listu izdelka. Stekla brez keramične prevleke potrebujejo primerno UV zaščito.

Vgradnja

Priporočen je nanos s pištolo na stisnjen zrak. Pazite na povečano viskoznost pri nizki temperaturi. Za lažji nanos kondicionirajte lepilo pri sobni temperaturi pred uporabo. Za enakomeren nanos priporočamo, da se ga naredi v obliki trikotnega nanosa, kot je prikazano na spodnji sliki.



Slika 1: Stiskanje trikotnega nanosa lepila na končno velikost

Odpri čas je občutno krajši v vročem in vlažnem okolju. Steklo je potrebno vedno vgraditi v odprtem času. Ne vgrajujte stekla, če se na izdelku pojavi kožica.

Odstranitev

SikaTack® GO! lahko z orodja in opreme odstranimo s Sika® Remover-208 ali drugim primernim čistilom. Ko je material enkrat utrjen, se lahko odstrani samo še mehansko. Roke in izpostavljene predele telesa je treba takoj očistiti s Sika® Cleaner-350H brisačami ali ustreznim industrijskim čistilom za umivanje rok in vodo. Ne uporabljajte topil!

NADALJNJE INFORMACIJE

Zgornje informacije so zgolj splošnega značaja. V primeru posebnih pogojev izvedbe se posvetujte s Sikino tehnično službo. Na vašo zahtevo vam bomo z veseljem posredovali tudi naslednje dokumente:

- Varnostne liste
- Navodila za vgradnjo brez črnega prednamaža
- Navodila za vgradnjo All Black

INFORMACIJE O PAKIRANJU

Kartuša	300 ml
Monoporcija	400 ml
	600 ml

OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

ZDRAVSTVENE IN VARNOSTNE INFORMACIJE

Za več informacij in nasvetov o varnem roko-
vanju, shranjevanju in odstranjevanju kemijskih izdelkov naj si uporabniki ogledajo najnovejši varnostni list izdelka, na katerem so navedene fizične, ekološke, toksikološke in druge varnostne informacije.

IZJAVA O OMEJITVI ODGOVORNOSTI

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanja ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za za-
devni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.

TEHNIČNI LIST

SikaTack® GO!
Verzija 02.02 (11 - 2025), sl_SI
012002210083001000

Sika d.o.o.

Prevale 13
1236 Trzin, Slovenija
Tel.: +386 1 580 95 34
Fax: +386 1 580 95 33
www.sika.si

