

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

SikaTack® DRIVE (60 min)

Šampion primjene u zamjeni auto stakala

KARAKTERISTIČNI PODACI PROIZVODA (OSTALE VRIJEDNOSTI U SIGURNOSNO-TEHNIČKOM LISTU)

| | |
|---|--|
| Hemijska osnova | Jednokomponentni poliuretani |
| Boja (CQP001-1) | Crna |
| Način stvrdnjavanja | Vlagom iz zraka |
| Gustoća | 1.27 kg/l |
| Svojstva curenja | Odlična - ne curi |
| Temperatura ugradnje | proizvod +5 – +35 °C okolina +5 – +35 °C |
| Vrijeme stvaranja pokožice (CQP019-1) | 15 minuta ^A |
| Otvoreno vrijeme (CQP526-1) | 10 minuta ^A |
| Brzina stvrdnjavanja (CQP049-1) | Vidjeti dijagram 1 |
| Tvrdoća Shore A (CQP023-1 / ISO 48-4) | 60 |
| Zatezna čvrstoća (CQP036-1 / ISO 527) | 7 MPa |
| Istezanje do pucanja (CQP036-1 / ISO 37) | 300 % |
| Otpornost na širenje pukotina (CQP045-1 / ISO 34) | 10 N/mm |
| Zatezna čvrstoća na smicanje (CQP046-1 / ISO 4587) | 4 MPa |
| Minimalno vrijeme za vožnju (automobili) u skladu sa FMVSS 212 (CQP511-1) | s zračnim jastucima 60 minuta ^{B/C} |
| Otpor izolacije (CQP079-2 / EN 60167) | Niska provodljivost |
| Rok trajanja | 12 mjeseci ^D |

CQP = Korporativna procedura kvalitete
^C) +5 °C / 80 % r.v.

^A) +23 °C / 50 % r. v.
^D) skladišteno ispod +25 °C

^B) za više detalja o minimalnom sigurnom vremenu za vožnju kontaktirati Sika-u

OPIS

SikaTack® DRIVE (60 min) je ljepilo za zamjenu auto stakala s izuzetnim svojstvima ugradnje. Omogućava "Minimalno vrijeme za vožnju" (MDAT) već nakon 60 minuta. SikaTack® DRIVE (60 min) ispitan je prema FMVSS 212 s lutkom koja 95% pokriva sve moguće tipove vozača.

PREDNOSTI PROIZVODA

- 60 minuta Minimalno vrijeme za vožnju, prema FMVSS 212 / lutka 95%
- Omogućava brzu i robustnu kalibraciju (ADAS)
- Zbog "all-in-one" modula - ljepilo kompatibilno za sve tipove automobila
- Kompatibilno s "Black-Primerless" i "All Black" procesom ugradnje
- Automotive OEM kvaliteta

PODRUČJA PRIMJENE

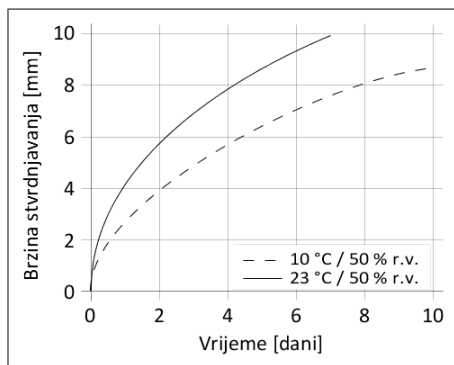
Samo za profesionalnu primjenu. Ovaj proizvod i sistem lijepljenja razvijen je za zamjenu auto stakala. Ako se želi koristiti za druge namjene, preporučuje se napraviti prethodne probe, radi provjere prionjivosti i kompatibilnosti.

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

SikaTack® DRIVE (60 min)
 06.01 (10 - 2023), bs_BA
 012002210033001300

NAČIN STVRDNJAVANJA

SikaTack® DRIVE (60 min) otvrdnjava reakcijom s vlagom iz zraka. Pri nižim temperaturama, relativna vlažnost zraka je manja, te je proces otvrdnjavanja nešto sporiji (vidjeti dijagram 1).



Dijagram 1: Brzina otvrdnjavanja SikaTack® DRIVE (60 min)

HEMIJSKA OTPORNOST

SikaTack® DRIVE (60 min) otporan je na svježu vodu, morsku vodu, razrijeđene kiseline, razrijeđene kaustične otopine; kratkotrajno otporan goriva, mineralna ulja, biljne i životinjske masti i ulja; nije otporan na organske kiseline, glikolne alkohole, koncentrirane mineralne kiseline, lužine ili otapala.

NAČIN PRIMJENE

Priprema podloge

Podloge moraju biti čiste, suhe, bez ulja, masnoća, prašine i bilo kakvih drugih kontaminata.

Površine koje se lijepe dodatno se moraju pripremiti prema Sika smjernicama. Dodatne informacije o ugradnji i predpripremi mogu se naći u odgovarajućim tehničkim listovima proizvoda. Auto stakla bez keramičke bordure moraju imati odgovarajuću UV zaštitu lijepljenog spoja.

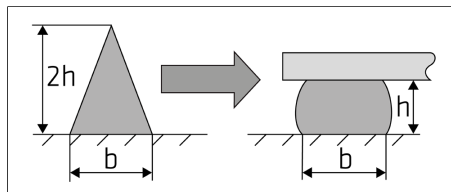
Ugradnja

SikaTack® DRIVE (60 min) može se ugrađivati od +5 °C do +35 °C (okolina i proizvod), ali potrebno je voditi računa o promjenama u reaktivnosti i svojstvima. Optimalna temperatura podloga i ljepila je od +15 °C do +25 °C.

SikaTack® DRIVE (60 min) preporučljivo je ugrađivati baterijskim ili pneumatskim pištoljima.

Voditi računa da se viskozitet povećava pri niskim temperaturama. Za lakšu ugradnju preporučujemo neposredno prije korištenja temperirati ljepilo na sobnu temperaturu.

Za postizanje jednolike debljine nanosa, preporuka je nanošenje ljepila u trokutastom obliku (vidjeti sliku 1).



Slika 1: Preporučeno nanošenje ljepila u trokutastom obliku

Otvoreno vrijeme je značajno skraćeno u vrućim i vlažnim klimatskim uvjetima. Staklo uvijek mora biti zalijepljeno unutar otvorenog vremena. Ne postavljati staklo na ljepilo nakon stvaranja površinske pokožice.

Uklanjanje

Svježi (neotvrdnut) SikaTack® DRIVE (60 min) s alata i opreme može se ukloniti s Sika® Remover-208 ili drugim prikladnim otapalom. Nakon otvrdnjavanja, materijal se može odstraniti jedino mehaničkim putem. S ruku i izložene kože ljepilo se mora ukloniti odmah koristeći maramice Sika® Cleaning Wipes-100.

Ne koristiti otapala na koži.

DODATNE INFORMACIJE

Navedene informacije su date kao smjernice. Za specifične primjene molimo kontaktirati Tehnički odjel Sika Industrija.

Dodatni dokumenti dostupni na zahtjev:

- Sigurnosno-tehnički list
- Upute za ugradnju

INFORMACIJE O PAKOVANJU

| | |
|-------------|--------|
| Kartuše | 300 ml |
| Monoporcije | 400 ml |
| | 600 ml |

OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu proizvoda temelje se na laboratorijskim testovima. Aktualni izmjereni podaci mogu odstupati usljed okolnosti izvan naše kontrole.

ZDRAVSTVENE I SIGURNOSNE INFORMACIJE

Za informacije i savjete o sigurnom rukovanju, skladištenju i uklanjanju hemijskih proizvoda korisnicima se preporučuje konsultovati najnoviji Sigurnosno-tehnički list proizvoda u kojem su sadržani fizički, ekološki, toksikološki i drugi podaci o sigurnosti.

ODRICANJE OD ODGOVORNOSTI

Podaci i, naročito, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dati su u dobroj namjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika®-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uslovima. U praksi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uslovima primjene su takve da nema garancije u odnosu na mogućnost prodaje ili pogodnosti proizvoda za određenu namjenu, niti ikakva odgovornost može nastati temeljem bilo kakvog zakonskog odnosa, temeljem zaključaka na osnovi ovih podataka ili bilo kakvih pismenih preporuka ili bilo kakvog drugog ponuđenog savjeta. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe se prihvataju na osnovu naših važećih uslova prodaje i isporuke. Za odabrani proizvod, korisnici trebaju uvijek koristiti naše posljednje izdanje Tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

SikaTack® DRIVE (60 min)
<p> p> 06.01 (10 - 2023),
bs_BA
012002210033001300

Sika BH d.o.o.

Džemala Bijedića 299
71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
Tel.: 033 788 390; Fax.: 033 788 391
infoba@ba.sika.com; web: bih.sika.com

