

TUOTETIETOESITE

SikaTack® DRIVE (60 min)

Lasiliimauksen mestari henkilöautoihin jälkimarkkinoille

TYYPILLINEN TUOTETIETO LISÄTIEDOT KATSO KÄYTTÖTURVATIEDOTE

Kemiallinen koostumus	1-komponenttinen polyuretaani
Väri (CQP001-1)	Musta
Kovettumistapa	Ilmankosteudesta
Tiheys (kovettumaton)	1.27 kg/l
Muodossa pysyminen	Erinomainen
Levityslämpötila	tuote 5 – 35 °C ympäroivä 5 – 35 °C
Nahoittumisaika (CQP019-1)	15 minuuttia ^A
Avoinaika (CQP526-1)	10 minuuttia ^A
Kovettumisnopeus (CQP049-1)	Katso kaavio 1
Shore A -kovuus (CQP023-1 / ISO 7619-1)	60
Vetolujuus (CQP036-1 / ISO 527)	7 MPa
Murtovenymä (CQP036-1 / ISO 37)	300 %
Repäisylujuuden kestävyys (CQP045-1 / ISO 34)	10 N/mm
Veto-leikkauslujuus (CQP046-1 / ISO 4587)	4 MPa
Minimi ajovalmuisaika (henkilöautot) FMVSS 212 (CQP511-1)	turvatyynyillä 60 minuuttia ^{B/C}
Eristysvastus (CQP079-2 / DIN IEC 60167)	Heikosti johtava
Säilyvyys (CQP016-1)	12 kuukautta ^D

CQP = Corporate Quality Procedure
 C) 5 °C / 80 % suht.kost.

A) 23 °C / 50 % suht.kost.
 D) varastoituna alle 25 °C

B) MDAT -lisätietoja Sika toimittaa pyynnöstä

Kuvaus

SikaTack® DRIVE (60 min) on tuulilasiliima jälkimarkkinoille erinomaisilla käyttöominaisuuksilla. Tuote tarjoaa 60 minuutin minimi ajovalmuisajan (MDAT). SikaTack® DRIVE (60 min) on testattu US standardin FMVSS 212 mukaisesti 95th percentile -testinukeilla.

TUOTTEEN EDUT

- 60 minuutin turvallinen ajovalmuisaika testattuna FMVSS 212 / 95th percentile -törmäystestintukeilla
- Tukee nopeaa ja robustia ADAS -kalibrointia
- Soveltuu kaikille automerkeille ja -malleille liiman all-in-one -moduulisuuden ansiosta
- Yhteensopiva käytettäväksi Sika Aktivator PRO sekä Sika Primer-207 -tartuntakäsittelyvaihtoehdoilla
- Automotive OEM -laatua

KÄYTTÖKOHEET

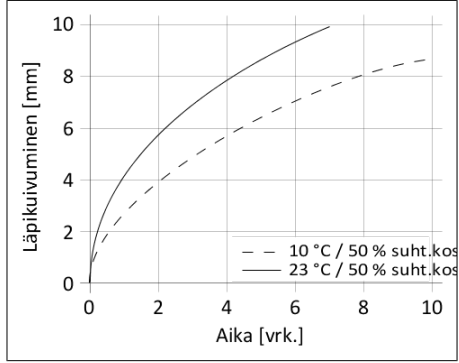
SikaTack® DRIVE (60 min) on tarkoitettu vain ammattikäyttöön. Tämä tuote ja siihen liittyvät menetelmätiedot on suunniteltu ajoneuvon lasin liimaukseen jälkimarkkinoilla. Muissa käyttökohteissa käyttäjän tulee varmistua testeillä tuotteen tartunta- ja yhteensopivuus -ominaisuuksista todellisilla materiaalipinnoilla / olosuhteissa.

TUOTETIETOESITE

SikaTack® DRIVE (60 min)
 Versio 04.02 (03 - 2022), fi_FI
 012002210033001300

KOVETTUMISTAPA

SikaTack® DRIVE (60 min) läpikuivuu ilman kosteuden vaikutuksesta. Alhaisissa lämpötiloissa ilman sisältämä kosteus on yleisesti pienempi hidastaen kuivumisreaktiota (katso kaavio 1).



Kaavio 1: Kuivumisnopeus SikaTack® DRIVE (60 min)

KEMIALLINEN KESTÄVYYS

SikaTack® DRIVE (60 min) kestää yleisesti vettä, merivettä, laimennettuja happo- ja emäsluoksia; kestää lyhytaikaisesti polttoaineita, mineraaliöljyjä, kasvi- ja eläinrasvoja ja öljyjä; ei kestä orgaanisia happoja, glykoliäkoholia, tiivistettyjä mineraalihappoja ja emäksisiä liuoksia tai liuottimia.

TUOTTEEN KÄYTTÄMINEN

Pinnan esikäsitely

Pintojen tulee olla puhtaita, kuivia eikä niissä saa olla rasvaa, öljyä, pölyä tai epäpuhtauksia. Liimattavat pinnat tulee esikäsitellä Sikan Tuulilasin vaihtomenetelmien mukaisesti (ilman mustan primerin käyttöä tai mustan primerin -menetelmä). Lisätietoja menetelmistä ja tartunta-aineiden käytöstä löytyy tuotekohdaisista tietoesitteistä.

Tuulilasit ilman mustaa keraamireuna -pinnoitetta tarvitsevat erillisen UV-suojauksen.

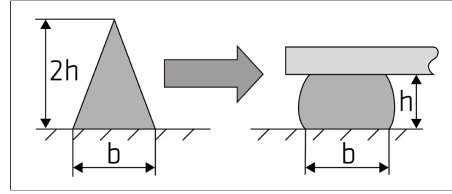
Käyttökohde

SikaTack® DRIVE (60 min) voidaan levittää lämpötila-alueella 5 °C - 35 °C (ympäröivä ilma ja tuote) huomioiden vallitsevan lämpötilan vaikutus liimamassan reaktiivisuuteen sekä levitysominaisuuksiin. Suositeltavat liimauslämpötilat (materiaalipinnat, ilma ja liimamassa) ovat välillä 15 °C - 25 °C.

SikaTack® DRIVE (60 min) suositellaan levitetävän akku- tai paineilmatoimisella mäntäpuuristeisella levityspistoolilla.

Huomioikaa, että liimamassa on jäykempää levittää matalissa lämpötiloissa. Helppokäyttöisyyttä ajatellen suositellaan tuotteen säilyttämistä vallitsevassa lämpötilassa ennen käyttöä.

Liimaliitoksen tasalaatuisen kerrospaksuuden varmistamiseksi suosittelemme sauman levittämistä poikkileikkaukseltaan kolmiomaisena (katso kuva 1).



Kuva 1: Ohje liimasauman levitysmuodoksi ja puristamiseksi lopulliseen muotoon.

Liiman avoinaika on merkittävästi lyhyempi lämpimässä ja kosteassa ilmassa. Lasin liimausliittäminen tulee aina suorittaa ilmoitetun avoinajan sisällä. Älä koskaa suorita liimasta mikäli sauman pinta on jo ehtinyt naiohoitua.

Tahrojen poisto

Kuivumaton SikaTack® DRIVE (60 min) voidaan poistaa työkaluista ja välineistä Sika® Remover-208 tai muulla sopivalla liuottimella. Kuivuneena tuote on poistettavissa vain mekaanisesti. Kädet ja muu tahrinutun iho tulee puhdistaa välittömästi Sika® Cleaner-350H -puhdistuspyyhkeellä tai sopivalla teollisuuspesuaineella ja vedellä (ei liuottimilla).

LISÄTIETOJA

Nämä tiedot ovat annettu ainoastaan yleisohjeiksi. Neuvot ja tarkemmat tiedot ovat pyynnöstä saatavilla Sika Industry tekniseltä osastolta.

Seuraavat julkaisut toimitamme pyynnöstä:

- Käyttöturvallisuustiedotteet
- Ilman mustan primerin käyttöä -tuulilasin vaihtomenetelmä
- Mustan primerin -tuulilasin vaihtomenetelmä

PAKKAUSTIEDOT

Patruuna	300 ml
Kalvopakkaus	400 ml
	600 ml

TUOTETIEDON PERUSTA

Kaikki tämän tuotetietoesitteen tekniset tiedot pohjautuvat laboratoriotesteihin. Todelliset mittaustulokset voivat vaihdella johtuen valmistajasta riippumattomista olosuhteista.

KÄYTTÖTURVATIEDOT

Saadakseen kemiallisten tuotteiden kuljetusta, käsittelyä ja varastointia koskevaa tietoa käyttäjän tulee tutustua voimassa oleviin käyttöturvallisuustiedotteisiimme, joissa on tietoa fysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

HUOMAUTUS

Kaikki tieto, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen Sika-tuotteiden työstämiseen sekä loppukäyttöön, on annettu hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mukaisesti. Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävissä alustoissa ja todellisissa työskentelyolosuhteissa ovat sellaiset, että mitään varsinaista takuuta koskien tuotteen myyntiä tai sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen tai mitään muutakaan oikeudellista vastuuta ei ole johdettavissa näistä ohjeista, mistään kirjallisista suosituksista tai annetuista neuvoista. Kolmansien osapuolten oikeudet on huomioitava. Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtojamme. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettäessä.

TUOTETIETOESITE

SikaTack® DRIVE (60 min)
Versio 04.02 (03 - 2022), fi_FI
012002210033001300

Oy Sika Finland Ab
TM Industry
PL 49, Koskelontie 23 C
02921 Espoo
Puh. 09-511 431
www.sika.fi

