

TUOTETIETOESITE

SikaTack® MAX 30 (Purform®)

Ensiluokkainen valinta auton tuulilasiliimauksen ammattilaisille

TYPILLINEN TUOTETIETO LISÄTIEDOT KATSO KÄYTTÖTURVATIEDOTE

Kemiallinen koostumus	1-komponenttinen polyuretaani (Purform®)
Väri (CQP001-1)	Musta
Kovettumistapa	Ilmankosteudesta
Tiheys (kovettumaton)	1.33 kg/l
Muodossa pysyminen	Erinomainen
Levityslämpötila	tuote 5 – 35 °C ympäristö -5 – 35 °C
Nahoittumisaika (CQP019-1)	12 minuuttia ^A
Avoinaika (CQP526-1)	8 minuuttia ^A
Shore A -kovuus (CQP023-1 / ISO 48-4)	60
Vetolujuus (CQP036-1 / ISO 527)	6 MPa
Murtovenymä (CQP036-1 / ISO 37)	550 %
Repäisylujuuden kestävyys (CQP045-1 / ISO 34)	20 N/mm
Veto-leikkauslujuus (CQP046-1 / ISO 4587)	4 MPa
Minimi ajovalmuisaika (henkilöautot) FMVSS 212 (CQP511-1)	30 minuuttia ^{B/C}
Käyttölämpötila (CQP509-1 / CQP513-1)	-40 – 80 °C
Säilyvyys	9 kuukautta ^D

CQP = Corporate Quality Procedure

^A) 23 °C / 50 % suht.kost.^C) -5 – 35 °C^B) minimi ajovalmuisajan MDAT lisätiedot Sikalta^D) varastoituna alle 25 °C

Kuvaus

SikaTack® MAX 30 (Purform®) on Purform® -teknologiaan perustuva polyuretaani teolliseen käyttöön sisältäen alle 0.1% monomeerista diisosyanaattia terveyden ja työturvallisuuden parantamiseksi.

SikaTack® MAX 30 (Purform®) on kylmänä levitettävä tuulilasiliima jälkimarkkinoille tarjoten 30 minuutin minimi ajovalmuisajan (MDAT). Tuote soveltuu käytettäväksi ympäri vuoden asiakkaiden luona tai kiinteässä lasituspisteessä tapahtuvissa tuulilasiliimauksissa.

SikaTack® MAX 30 (Purform®) on testattu FMVSS 212 with 95th percentile dummies -törmäystestin mukaisesti ja läpäissyt sen hyväksytyin tuloksin.

TUOTTEEN EDUT

- Sisältää alle 0.1% monomeerista diisosyanaattia terveyden ja työturvallisuuden parantamiseksi
- 30 minuutin minimi ajovalmuisaika perustuen FMVSS 212 / 95th percentile dummies -törmäystestiin
- Mahdollistaa nopean ja robustin ADAS kalibroinnin (tuulilasikamerat)
- Luokan parhaat annosteluominaisuudet
- Automotive OEM -laatua
- Yhteensopiva käytettäväksi molempien Sikan tartuntakäsittelymenetelmien kanssa (kirkas Aktivator -menetelmä tai mustan primerin -menetelmä)
- Soveltuu kaikille automerkeille ja -malleille liiman all-in-one -moduulisuuden ansiosta
- Lisää kapasiteettia lasinvaihtoihin

KÄYTTÖKOhteet

SikaTack® MAX 30 (Purform®) on tarkoitettu vain kokeneille ammattikäyttäjille. Tämä tuote ja siihen liittyvät menetelmätiedot ovat tarkoitettu käytettäväksi henkilöautojen lasien liimauksiin jälkimarkkinoilla. Muissa käyttökohteissa käyttäjän tulee varmistua testien tuotteen tartunta- ja yhteensopivuus -ominaisuuksista todellisilla materiaalinnoilla / olosuhteissa.

TUOTETIETOESITE

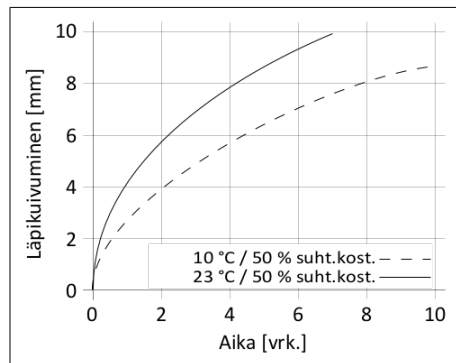
SikaTack® MAX 30 (Purform®)

Versio 01.01 (08 - 2026), fi_FI

012002260173001000

KOVETTUMISTAPA

SikaTack® MAX 30 (Purform®) läpikuivuu ilman sisältämän kosteuden vaikutuksesta. Alhaisissa lämpötiloissa ilman sisältämä kosteuden määrä on yleisesti pienempi hidastaen läpikuivumista (katso kaavio 1).



Kaavio 1: Kuivumisnopeus SikaTack® MAX 30 (Purform®)

KEMIALLINEN KESTÄVYYS

SikaTack® MAX 30 (Purform®) kestävä yleisesti vettä, merivettä, laimennettuja happo- ja emäsluoksia; kestävä lyhytaikaisesti polttoaineita, mineraaliöljyjä, kasvi- ja eläinrasvoja ja öljyjä; ei kestä orgaanisia happoja, glykoli-alkoholia, tiivistettyjä mineraalihappoja ja emäksisiä luoksia tai liuottimia.

TUOTTEEN KÄYTTÄMINEN

Pinnan esikäsittely

Pintojen tulee olla puhtaita, kuivia eikä niissä saa olla rasvaa, öljyä, pölyä tai epäpuhtauksia. Liimattavat liitospinnat tulee esikäsitellä Sikan Tuulilasin vaihtomenetelmän mukaisesti joko kirkas Aktivator -menetelmällä tai mustan primerin menetelmällä. Lisätietoja menetelmistä ja tartunta-aineiden käytöstä löytyy tuotekohdaisista tietoesitteistä sekä tuulilasin vaihtoesitteistä.

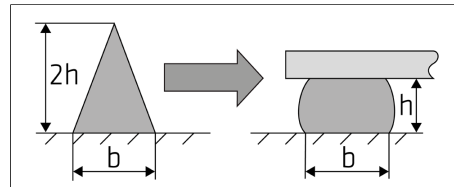
Tuulilaseissa ilman mustaa keraamireuna -pinnoitetta on pakollista käyttää erillistä asianmukaista UV-suojalistaa peittämään liimausalue.

Käyttökohde

SikaTack® MAX 30 (Purform®) suositellaan levitettävän voimakkaalla akkutoimisella mäntäpistoolilla.

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 liimalle ilmoitetun avoinajan sisällä. Älä koskaan suorita liimausta mikäli levitetyn sauman pinta on jo ehtinyt nahoittua.

Tahrojen poisto

Kuivumaton SikaTack® MAX 30 (Purform®) voidaan poistaa työkaluista ja välineistä Sika® Remover-208 tai muulla sopivalla liuottimella. Kuivuneena tuote on poistettavissa vain mekaanisesti. Kädet ja muu tahriintunut 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
- Kirkas Aktivator -menetelmä tuulilasin vaihto henkilöautoihin -työohje
- Mustan Primerin -menetelmä tuulilasin vaihto henkilöautoihin -työohje
- Brochure: Auto Glass Replacement Safety Without Compromise

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 lopputyöhön, 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 voimassa olevia yleisiä myynti- ja toimitusehtojamme. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassa olevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettyäessä.