

MATERIĀLA APRAKSTS

SikaTack® DRIVE (Purform®)

Augstvērtīga automobiļu stiklu nomaiņas līme

RAKSTURĪGIE PRODUKTA DATI (CITAS VĒRTĪBAS SKATĪT DROŠĪBAS DATU LAPĀ)

Ķīmiskā bāze	1-komponenta poliuretāns (Purform®)
Krāsa (CQP001-1)	melna
Cietēšanas mehānisms	Mitrumā cietējoša
Blīvums	1,33 kg/l
Nenoplūšanas īpašības (CQP061-1)	Izcilas
Iestrādes temperatūra	apkārtējai videi, produktam 5 – 35 °C
Virsmas apžūšanas laiks (CQP019-1)	15 minūtes ^A
Izmantošanas laiks (CQP526-1)	10 minūtes ^A
Šora A cietība (CQP023-1 / ISO 48-4)	60
Stiepes stiprība (CQP036-1 / ISO 527)	7 MPa
Pārraušanas relatīvais pagarinājums (CQP036-1 / ISO 37)	400 %
Pārplēšanas izplatīšanās pretestība (CQP045-1 / ISO 34)	10 N/mm
Pārlaiduma stiepes stiprība bīdē (CQP046-1 / ISO 4587)	4 MPa
Minimālais prombraukšanas laiks (automašīnām) saskaņā ar FMVSS 212 (CQP511-1)	ar drošības spilvenu 60 minūtes ^{B, C}
Uzglabāšanas ilgums	12 mēneši ^D

CQP = Corporate Quality Procedure (Korporatīvā kvalitātes nodrošināšanas procedūra)

A) 23 °C / 50 % r. m.

C) 5 – 35 °C

B) par MDAT sazinieties ar Sika

D) uzglabājot zem 25 °C

APRAKSTS

SikaTack® DRIVE (Purform®) pamatā ir Purform®, nozarē vadošais poliuretāns ar mazāk nekā 0,1 % monomēru diizocianāta saturu, kas nodrošina labāku veselības aizsardzību un darba drošību.

SikaTack® DRIVE (Purform®) ir aukstās iestrādes automobiļu stiklu nomaiņas līme, kas nodrošina 60 minūšu minimālo prombraukšanas laiku (MDAT). To var izmantot visu gadu, un tā ir ideāli piemērota mobilai vai iekštelpu lietošanai. SikaTack® DRIVE (Purform®) ir testēta saskaņā ar FMVSS 212 ar 95. procentiles maņnekiem.

PRODUKTA PRIEKŠROCĪBAS

- Mazāk nekā 0,1 % monomēra diizocianāta saturs labākai veselības aizsardzībai un darba drošībai
- 60 minūšu minimālais prombraukšanas laiks, saskaņā ar FMVSS 212 / 95. procentiles maņneki
- Atbalsta ātru un stabilu ADAS kalibrēšanu
- Klasē labākās iestrādes īpašības
- Automobiļu oriģināliekārtu ražotāju (OEM) kvalitāte
- Saderīga ar Sika Clear Aktivator- un All Black montāžas procesu
- Saderīga ar visiem automobiļu zīmoliem, pateicoties Sika "all-in-one" moduļa tehnoloģijai

IZMANTOŠANAS JOMAS

SikaTack® DRIVE (Purform®) ir piemērota izmantošanai tikai pieredzējušiem profesionāļiem.

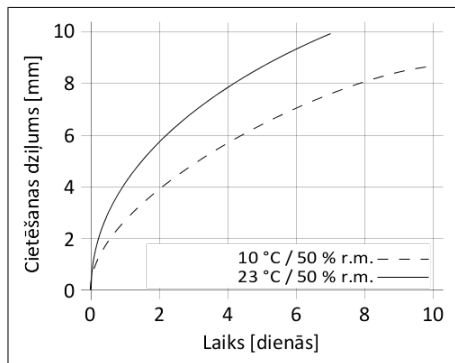
Šī informācija par izstrādājumu un saistīto procesu attiecas uz automobiļu stiklu nomaiņu. Citiem izmantošanas veidiem ir jāveic testi ar konkrētām pamatnēm un apstākļiem, lai nodrošinātu adhēziju un materiālu savietojamību.

MATERIĀLA APRAKSTS

SikaTack® DRIVE (Purform®)
Versija 02.01 (11 - 2024), lv_LV
012002260033001400

CIETĒŠANAS VEIDS

SikaTack® DRIVE (Purform®) sacietē, reaģējot ar atmosfēras mitrumu. Zemās temperatūrās ūdens saturs gaisā parasti ir mazāks, un cietēšanas reakcija notiek nedaudz lēnāk (skatīt 1. diagrammu).



1. diagramma: SikaTack® DRIVE (Purform®) cietēšanas ātrums

ĶĪMISKĀ IZTURĪBA

SikaTack® DRIVE (Purform®) kopumā ir izturīgs pret saldūdeni, jūras ūdeni, atšķaidītām skābēm un atšķaidītiem sārmu šķīdumiem; īslaicīgi izturīgs pret degvielām, minerāleļļām, augu un dzīvnieku taukiem un eļļām; nav izturīgs pret organiskām skābēm, glikolspirtu, koncentrētām minerālskābēm, kā arī sārmu šķīdumiem vai šķīdinātājiem.

IESTRĀDES METODE

Virsmas sagatavošana

Virsmām jābūt tīrām, sausām, bez taukiem, eļļām, putekļiem un piesārņojuma.

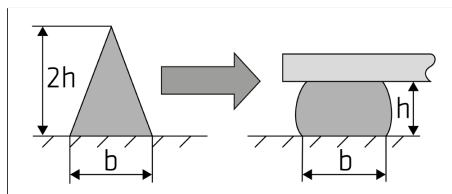
Līmējāmās virsmas jāapstrādā atbilstoši Sika Clear Aktivator vai All Black montāžas procesam. Sīkāka informācija par priekšapstrādes līdzekļu piemērošanu un lietošanu ir atrodama attiecīgajos Materiālu aprakstos. Vējstikliem bez keramikas pārklājuma nepieciešams izveidot pienācīgu aizsardzību pret UV starojumu.

Iestrāde

Ieteicams SikaTack® DRIVE (Purform®) iestrādāt ar jaudīgu akumulatora darbināmu hermētiku pistoli.

Nemiet vērā, ka viskozitāte zemā temperatūrā palielināsies. Lai atvieglotu iestrādi, pirms izmantošanas līme jāuzglabā apkārtējās vides temperatūrā.

Lai nodrošinātu vienmērīgu līmes slāņa biežumu, ieteicams līmi uzklāt trijstūra šķērs griezuma formas valniša veidā (skat. 1. attēlu).



1. attēls: Līmes valniša ieteicamā konfigurācija

Karstos un mitros laika apstākļos uzklāšanas laiks ievērojami saīsina. Stikls vienmēr jāuzmontē uzklāšanas laika ietvaros. Nekad neuzstādi stiklu pēc tam, kad līmes virsmai ir jau apžuvusi..

Noņemšana

Nesacietējušo SikaTack® DRIVE (Purform®) no instrumentiem un aprīkojuma var noņemt izmantojot Sika® Remover-208 vai citu piemērotu šķīdinātāju. Pēc sacietēšanas materiālu var noņemt tikai mehāniski.

Rokas un atklātā ādas virsma nekavējoties jānomazgā, izmantojot roku salvetes, piemēram, Sika® Cleaner-350H vai piemērotu industriālo roku tīrīšanas līdzekli un ūdeni.

Ādas tīrīšanai neizmantojot šķīdinātājus.

PAPILDINFORMĀCIJA

Šeit sniegtā informācija ir tikai vispārīga rakstura norādījumi. Konsultācijas par konkrētiem izmantošanas veidiem ir pieejamas pēc pieprasījuma Sika Industriālās nozares Tehniskajā departamentā.

Pēc pieprasījuma ir pieejamas šādu publikāciju kopijas:

- Drošības datu lapas
- Clear Aktivator uzstādīšanas procesa shēma
- All Black uzstādīšanas procesa shēma

INFORMĀCIJA PAR IEPAKOJUMU

Kārtridžs	300 ml
Mīksts iepakojums	400 ml
	600 ml

MATERIĀLA DATU PAMATOJUMS

Visi šajā dokumentā paziņotie tehniskie dati iegūti uz laboratorisku izmēģinājumu pamata. Faktiski izmērītās vērtības var būt atšķirīgas to faktoru dēļ, kurus mēs nevaram ietekmēt.

VESELĪBAS AIZSARDZĪBAS UN DROŠĪBAS INFORMĀCIJA

Lai iegūtu informāciju un padomus par drošu apiešanos ar produktu, tā uzglabāšanu un deponēšanu lietotājam jāizmanto produkta jaunākā Drošības datu lapa, kas satur fizikālo, ekoloģisko, toksikoloģisko un citu uz drošību attiecošos informāciju.

SAISTĪBU ATRUNA

Visa informācija, un, it īpaši - ieteikumi, kas attiecas uz firmas Sika materiālu pielietojumu un galīgo patēriņu, ir uzticama un balstīta uz firmas Sika pašreizējo pieredzi un zināšanām par materiāliem, - ar nosacījumu, ka uzglabāšana un rīkošanās ar tiem norit pareizi, un to uzklāšana norit normālos apstākļos saskaņā ar Sika rekomendācijām. Praksē pierādījies, ka materiālu, pamatslāņu un attiecīgās darbu veikšanas vietu stāvokli ir tik atšķirīgi, ka no šīs informācijas, citiem rakstiskiem ieteikumiem vai piedāvātās konsultācijas vadoties, neizriet nekādas garantijas, neatkarīgi no piedāvājuma vai piemērotības attiecīgajam nolūkam, kā arī - no jebkādam tiesiskajām attiecībām izrietoša atbildība par zaudējumiem. Materiāla lietotājam ir jāpārbauda materiāla piemērotība paredzētajam pielietojumam un mērķim. Sika patur tiesības mainīt savu izstrādājumu īpašības. Ir jāievēro trešo pušu patentu tiesības. Visi pasūtījumi tiek pieņemti pēc pašreizējiem pārdošanas un piegādes nosacījumiem. Lietotājiem vienmēr ir jāatsaucas uz jaunāko attiecīgā produkta Materiālu aprakstu, kura kopijas tiek piegādātas pēc pieprasījuma.