

TERMÉK ADATLAP

SikaTack® ELITE (Purform®)

Sika PowerCure technológiához tervezett – nagyteljesítményű szélvédőragasztó szinte minden éghajlatra

JELLEMZŐ TERMÉK ADAT (TOVÁBBI ÉRTÉKEKET LÁSD A BIZTONSÁGI ADATLAPBAN)

Vegyí bázis	Egykomponensű poliuretán (Purform®)
Szín (CQP001-1)	Fekete
Térhálósodási mód	Nedvességre térhálósodó ^A
Sűrűség (nem kitérhálósodott állapotban)	1,33 kg/l
Állékonyági tulajdonságok	Nagyon jó
Felhasználási hőmérséklet	termék +10°C – +35°C környezet -5°C – +35°C
Nyitott idő (CQP526-1)	10 perc ^B
Kötési sebesség (CQP 049-1)	Lásd 1. táblázat
Shore A keménység (CQP023-1/ ISO 48-4)	60
Húzószilárdság (CQP036-1 / ISO 527)	7 MPa
Szakadási nyúlás (CQP 036-1 / ISO 37)	380%
Továbbszakadási ellenállás (CQP045-1 / ISO 34)	10 N/mm
Húzó-nyíró szilárdság (CQP046-1 / ISO 4587)	4,5 MPa
Műhelyelhagyási idő minimuma (Szgk.) FMVSS 212 (CQP 511-1)	légszákkal 30 perc ^{C, D}
OEM szintű térhálósodás (CQP046-1 / ISO 4587)	60 perc ^B
Szigetelési ellenállás(CQP079-2 / DIN IEC 60167)	Alacsony vezetőképesség
Szavatossági idő	9 hónap ^E

CQP = Corporate Quality Procedure (belső vizsgálat)

^C részletes információért az MDAT-ról, forduljon a Sikához^A PowerCure által biztosítva^D -5°C – +35°C^B +23°C / 50% rel. páratart.^E 25°C alatt tárolva

LEÍRÁS

A SikaTack® ELITE (Purform®) a piacvezető Purform® poliuretán technológián alapul, mely 0,1%-nál alacsonyabb monomer diizocianát tartalmának köszönhetően egészségesebb munkahelyi körülményeket biztosít. A SikaTack® ELITE (Purform®) szélvédőragasztó 30 perces minimális műhelyelhagyási idővel rendelkezik és OEM minőségi szintre térhálósodik 60 percen belül. A termék Sika PowerCure Dispenser kinyomópisztollyal dolgozható fel és egész évben alkalmas mobil és műhelyben történő felhasználáshoz.

A SikaTack® ELITE (Purform®) az FMVSS 212 szerint lett tesztelve 95 %-os tesztbábukon.

TERMÉK ELŐNYEI

- 0,1%-nál alacsonyabb monomer diizocianát tartalom az egészségesebb munkahelyi körülményekért
- 30 perces minimális műhelyelhagyási idő, az FMVSS 212 szerint, 95 %-os tesztbábukon tesztelve
- Gyors ADAS kalibrációt tesz lehetővé
- OEM minőségűre térhálósodik 60 percen belül, éghajlattól függetlenül
- Kompatibilis a teljesen fekete beépítési eljárásokkal
- Minden gépjármű márkával kompatibilis a Sika all-in-one technológiájának köszönhetően

FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

A SikaTack® ELITE (Purform®) csak tapasztalt szakkivitelezők részére alkalmas. A termék és a kapcsolódó feldolgozási információk autóiipari üvegcsereire lettek kidolgozva. Egyéb alkalmazási területek esetén végezzen tapadási és anyagkompatibilitási vizsgálatokat a tényleges alapfelületen és feldolgozási körülmények között.

TERMÉK ADATLAP

SikaTack® ELITE (Purform®)

Version 02.01 (02 - 2024), hu_HU

012002250023002000

KÖTÉSI MECHANIZMUS

A SikaTack® ELITE (Purform®) a gyorsító paszta nedvességével reagálva térhálósodik, a levegő nedvességtartalmától függetlenül. A jellemző szilárdságfejlődési adatokat ld. az alábbi táblázatban.

Idő [perc]	Szilárdság [MPa]
60	1,8
120	3,6

1. táblázat: Nyírószilárdság (CQP 046-1), +23°C / 50% rel.páratart.

VEGYI ELLENÁLLÓ KÉPESSÉG

A SikaTack® ELITE (Purform®) ellenálló vízzel, tengervízzel, híg savakkal és lúgokkal; rövid ideig ellenálló üzemanyaggal, ásványi olajokkal, növényi- és állati eredetű zsírokkal és olajokkal; nem ellenálló szerves savakkal, alkohollal, tömény savakkal és lúgos oldatokkal, valamint oldószerekkel szemben.

FELDOLGOZÁSI ELJÁRÁS

Felület előkészítés

Az alapfelület legyen tiszta, száraz, portól, zsírtól, olajtól és szennyeződésektől mentes.

A ragasztandó felületeket a Sika teljesen fekete primeres eljárásának megfelelően készítse elő. További információt a felhasználásról és az előkezelésről a vonatkozó Termék Adatlapokban talál.

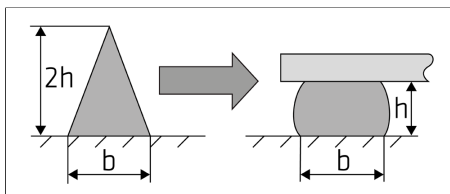
Kerámiabevonat nélküli szélvédők esetén gondoskodjon a megfelelő UV védelemről.

Felhordás

Készítse elő a PoweCure Dispensert a kezelési útmutatójában leírtak alapján. Ha a feldolgozást 2 percnél hosszabb időre felfüggeszti, cserélje ki a keverőfejet.

Vegye figyelembe, hogy a hőmérséklet csökkentésével a viszkozitás növekszik. A könnyebb feldolgozhatóság érdekében használat előtt hagyja, hogy a ragasztó felvegye a környezet hőmérsékletét.

Az egyenletes rétegvastagság biztosítása érdekében ajánlott a ragasztót háromszög keresztmetszetben felhordani (lásd 1. ábra).



1. ábra: Javasolt felhordási keresztmetszet

A nyitott idő jelentősen rövidebb meleg és páradús környezetben. Az üveget a nyitott időn belül a helyére kell illeszteni. Ne illesse az üveget a karosszériába, ha a ragasztón már bőr képződött.

Eltávolítás

A kikeményedett SikaTack® ELITE (Purform®) Sika® Remover-208 vagy más alkalmas oldószerekkel távolítható el az eszközökről és berendezésekről. A kikeményedett anyag csak mechanikusan távolítható el.

A kezét/bőrt azonnal tisztítsa meg Sika® Cleaner-350H tisztító kendővel vagy kézmosó pasztával és vízzel. Ne használjon oldószert a bőrön.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

Jelen információk tájékoztató jellegűek. Egyedi felhasználás esetén forduljon tanácsért a Sika Ipari Ragasztástechnika Üzletághoz.

Igény esetén az alábbi műszaki dokumentumok érhetők el:

- Biztonsági adatlap
- Teljesen fekete beépítési eljárás táblázat
- PowerCure Használati útmutató
- PowerCure Rövid útmutató
- OEM minőség: Prospektus
- Biztonság kompromisszumok nélkül

CSOMAGOLÁSI INFORMÁCIÓ

PowerCure Pack	600 ml
	400 ml

TERMÉK ADATOK BÁZISA

Ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

EGÉSZSÉGÜGYI ÉS BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

A termék használata előtt kérjük olvassa el az aktuális, vonatkozó biztonsági adatlapot. A biztonsági adatlap tartalmazza a fizikai, ökológiai, toxikológiai és biztonságtechnikai adatokat, valamint tájékoztatást nyújt a vegyi anyagok biztonságos kezelésére, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozóan.

JOGI TUDNIVALÓK

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a Sika ajánlásainak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelését. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

TERMÉK ADATLAP

SikaTack® ELITE (Purform®)
Version 02.01 (02 - 2024), hu_HU
012002250023002000

Sika Hungária Kft.

2051 Biatorbágy
Rozália Park 5-7.
Tel: +36 1 371 2020
Fax: +36 1 371 2022
info@hu.sika.com
https://hun.sika.com

