

TERMÉK ADATLAP

Sikaflex® SOLO

Primermentes, poliuretán szélvédőragasztó

JELLEMZŐ TERMÉK ADAT (TOVÁBBI ÉRTÉKEKET LÁSD A BIZTONSÁGI ADATLAPBAN)

Vegyi bázis	Egykomponensű poliuretán
Szín (CQP001-1)	Fekete
Térhálósodási mód	Nedvességre térhálósodó
Sűrűség (nem kitérhálósodott állapotban)	1,31 kg/l
Állékonysági tulajdonságok (CQP061-1)	Jó
Felhasználási hőmérséklet	környezet, termék +5°C – +40°C
Bőrösödési idő (CQP019-1)	35 perc ^A
Nyitott idő (CQP526-1)	20 perc ^A
Kötési sebesség (CQP 049-1)	Lásd 1. diagram
Shore A keménység (CQP023-1/ ISO 48-4)	50
Húzószilárdság (CQP036-1 / ISO 527)	5,5 MPa
Szakadási nyúlás (CQP 036-1 / ISO 37)	500 %
Húzó-nyíró szilárdság (CQP046-1 / ISO 4587)	2,5 MPa
Műhelyelhagyási idő minimuma (Szgk.) FMVSS 212 (CQP 511-1)	légzsákkal 3 óra ^{A, B}
Szavatossági idő	12 hónap ^C

CQP = Corporate Quality Procedure (belső vizsgálat)

^A) +23°C / 50 % rel. páratart.^B) részletekért az MDAT-ról, keresse a Sikát ^C) tárolás +25 °C alatt

LEÍRÁS

A Sikaflex® SOLO oldószermentes, primermentes szélvédőragasztó, mely 3 órás minimális műhelyelhagyási időt (MDAT) kínál. Hosszú nyitott idővel rendelkezik és biztonságosan felhasználható magas környezeti hőmérséklet esetén is.

A Sikaflex® SOLO ragasztó nem hagy kellemetlen szagot az autóban szélvédőcsere után.

Megjegyzés: Primermentes üvegragasztás esetén az üveg előkészítéséhez autóipari minőségű üvegtisztító szer (pl. Sika® Cleaner G+P) használata szükséges. A tapadási felület legyen szennyeződéstől mentes és rendelkezzen megfelelő UV védelemmel.

TERMÉK ELŐNYEI

- Primermentes üvegragasztás
- 3 órás minimális műhelyelhagyási idő
- Kézi kinyomópisztollyal könnyen feldolgozható
- Jó állékonyság és stabilitás
- Gyors tapadás felépülés
- Oldószer- és szagmentes

FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

A Sikaflex® SOLO csak tapasztalt szakkivitelezők részére alkalmas.

Jelen termék és a kapcsolódó feldolgozási információ autóipari üvegcsere során történő felhasználásra lett kifejlesztve. Egyéb felhasználás esetén végezzen előzetes vizsgálatokat az adott alapfelületen, ill. az adott felületek mellett a megfelelő tapadás és anyag kompatibilitás érdekében.

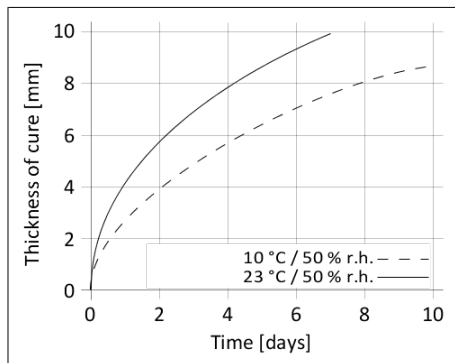
TERMÉK ADATLAP

Sikaflex® SOLO

Version 04.01 (03 - 2023), hu_HU
012001260013001000

KÖTÉSI MECHANIZMUS

A Sikaflex® SOLO a levegő nedvességtartalmával reagálva köt meg. Alacsony hőmérsékleten a levegő nedvességtartalma általában alacsonyabb, így a térhálósodás sebessége is valamivel lassabb (ld. 1. diagram).



1. diagram: A Sikaflex® SOLO térhálósodási sebessége

VEGYI ELLENÁLLÓ KÉPESSÉG

A Sikaflex® SOLO általában ellenálló vízzel, tengervízzel, hígított savakkal és hígított lúgos oldatokkal; rövid ideig ellenálló üzemanyaggal, ásványi olajjal, állati és növényi eredetű zsírokkal és olajokkal; nem ellenálló szerves savakkal, alkohollal, tömény ásványi savakkal és lúgos oldatokkal, valamint oldószerekkel szemben.

FELDOLGOZÁSI ELJÁRÁS

Felület előkészítés

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

A tapadási felületet autóiipari minőségű üveg-tisztítóval (pl. Sika® Cleaner G+P) kell előkészíteni. A Sikaflex® SOLO további előkezelés nélkül is jól tapad üvegre és kerámiabevonatra is. A tisztítószer felhasználására vonatkozó további információért olvassa el a vonatkozó termék adatlapot.

A termék alkalmas a Sika fekete primermentes vagy teljesen fekete beépítési eljárásaihoz.

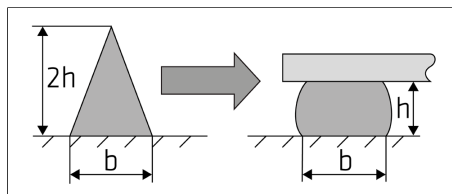
A kerámiabevonat nélküli szélvédőket megfelelő UV védelemmel kell ellátni

Felhordás

A Sikaflex® SOLO ragasztó felhordásához jó minőségű, dugattyús, kézi kinyomópisztoly használata javasolt.

Vegye figyelembe, hogy a viszkozitás alacsony hőmérsékleten megnő. A könnyebb feldolgozhatóság érdekében használat előtt környezeti hőmérsékleten kondicionálja a ragasztót.

A ragasztócsík egyenletes vastagságának biztosítása érdekében a ragasztót háromszög keresztmetszetű hurkában ajánlott feldolgozni (ld. 1. ábra).



1. ábra: Javasolt felhordási keresztmetszet

Meleg és párás idő esetén a nyitott idő jelentősen lerövidül. Az üveget mindig a nyitott időn belül kell beépíteni. Soha ne építse be az üveget, ha a ragasztó felületén bőr képződött.

Eltávolítás

A ki nem keményedett Sikaflex® SOLO Sika® Remover-208 vagy más alkalmas oldószer segítségével távolítható el az eszközökről és berendezésekről. A kikeményedett anyag csak mechanikusan távolítható el.

A kezet/bőrt azonnal tisztítsa meg Sika® Cleaner-350H tisztítókendővel vagy ipari kéztisztító pasztával és vízzel.

Ne használjon oldószert a bőrön!

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

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

Igény esetén az alábbi műszaki dokumentumok állnak rendelkezésre:

- Biztonsági adatlapok

CSOMAGOLÁSI INFORMÁCIÓ

Kartus	300 ml
Unipack	300 ml
	400 ml
	600 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

Sikaflex® SOLO
Version 04.01 (03 - 2023), hu_HU
012001260013001000

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

