

SikaTack®-Drive (New Formulation)

Kiválóan feldolgozható szélvédőragasztó

Anyagjellemzők

Vegyí bázis	1-K poliuretán
Szín (CQP ¹ 001-1)	Fekete
Kötési mechanizmus	Nedvességre
Sűrűség (megkötés előtt) (CQP 006-4)	Kb. 1,25 kg/dm ³
Állékonyság	Kiváló
Feldolgozási hőmérséklet	5 – 35 °C
Bőrösödési idő ² (CQP 019-1)	Kb. 15 perc
Nyitott idő ² (CQP 526-1)	Kb. 10 perc
Kötési sebesség (CQP 049-1)	(Lásd 1. diagram)
Shore A keménység (CQP 023-1 / ISO 868)	70
Húzószilárdság (CQP 036-1 / ISO 37)	8 N/mm ²
Szakadási nyúlás (CQP 036-1 / ISO 37)	250%
Továbbszakadási ellenállás (CQP 045-1 / ISO 34)	10 N/mm
Húzó-nyíró szilárdság 4 mm ragasztó vastagságnál (CQP 046-1 / ISO 4587)	6 N/mm ²
Műhelyelhagyási idő (szgk.) US FMVSS 212 / 208 szabvány szerint	2 oldali légsákkal légsák nélkül
Szigetelési ellenállás (CQP 079-2 / ASTM D 257-99)	10 ⁹ Ω cm
Tárolhatóság (25°C alatt) (CQP 016-0)	9 hónap

¹ CQP = Corporate Quality Procedures (belső vizsgálat)

² 23 °C / 50% relatív páratartalom

Általános meghatározás

A SikaTack®-Drive (New Formulation) gyorskötésű, hidegen feldolgozható, egykomponensű poliuretán szélvédőragasztó, amely 2 órás műhelyelhagyási időt biztosít (Safe Drive-Away Time) 2 légsákkal egész évben, minden környezeti körülmény között. Az értékek US FMVSS 212/208 szabvány szerint a biztonsági övek becsatolása nélkül mérték és érvényesek.

A SikaTack®-Drive (New Formulation) az ISO 9001/14001 minőségbiztosítási rendszer és a Responsible Care program szerint készül.

A termék előnyei

- Egykomponensű
- Primermentes
- Rövid szálhúzás
- Kiváló állékonyság
- Egyszerű és tiszta alkalmazás
- Sika® All-in-One Modulus, bármely modulusú ragasztóval szerelt járműhöz használható
- Alkalmas integrált antennával ellátott üvegekhez
- Rövid műhelyelhagyási idő, a járművet gyorsan használatba lehet venni az US FMVSS 212/208 szabványnak megfelelően
- Nincs kontaktkorrózió alumínium karosszérián
- Oldószermentes

Felhasználási terület

A SikaTack®-Drive (New Formulation) speciálisan az autóüvegező ipar számára kifejlesztett szélvédőragasztó.

A SikaTack®-Drive (New Formulation) ideális mobil, valamint műhelyben történő üvegezésekhez is.

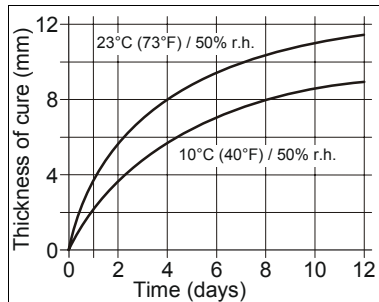
Ez a termék csak professzionális szakemberek számára alkalmas. A SikaTack®-Drive (New Formulation) autóüvegezéstől eltérő alkalmazása esetén az adott alaphelületen és az adott környezeti körülmények között tesztekkel kell végezni a megfelelő tapadás és anyag összeférhetőség érdekében.

Industry



Kötési mechanizmus

A SikaTack®-Drive (New Formulation) térhálósodási reakciója levegőnedvesség hatására történik. Alacsony hőmérséklet esetén a levegő nedvességtartalma is alacsony, így a térhálósodási reakció lassabban folyik le.



1. diagram: Kötési sebesség SikaTack®-Drive (New Formulation)

Vegyi ellenállóság

A SikaTack®-Drive (New Formulation) ellenálló vízzel, tengervízzel, általános szennyvizekkel, vízbázisú tisztítószerrel, gyenge savakkal, lúgokkal szemben. Rövid ideig ellenálló üzemanyaggal, ásványolajjal növényi vagy állati eredetű zsírokkal, olajokkal szemben. Nem ellenálló festékhígítókkal szemben. Ezek az adatok tájékoztató jellegűek. Különleges alkalmazáskor szükség van a témára vonatkozó szaktanácsadásra.

Alkalmazástechnika

Régi üveg eltávolítása

A sérült üveget a járműgyártó ajánlásának megfelelően távolítsuk el.

A felületek előkészítése

Az alapfelület legyen tiszta, száraz, olaj és por és formaleválasztó mentes. A ragasztási felületeket a következőképpen készítsük elő:

Üveg egységes és folyamatos ásványi bázisú kerámiaszegéllyel	Sika® Aktivator
Régi poliuretán ragasztómaradék (vágott felület)	Sika® Aktivator
Alapozóval ellátott fém felület, vagy <25% részleges új festéssel	Sika® Aktivator

Alapozóval ellátott fém felület, vagy >=25% részleges új festéssel	Sika® Aktivator + Sika® Primer 206 G+P
Kerámiaszegély nélküli üveg vagy külső takaró nélkül (szgk. esetén)	Sika® Aktivator + Sika® Primer 206 G+P

Ettől eltérő alkalmazás esetén tanácsadásért forduljon az Ipari Ragasztástechnika Üzletág Műszaki Szolgálatához.

Felhordás

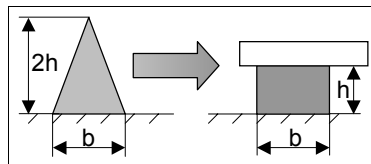
Kartus: Membránját kiszúrni, és teljesen kinyitni.

Unipac: A zacskót a hozzá javasolt kinyomópisztolyba behelyezni, a fémmópat levágni. A pisztoly zárócsavarját a kinyomótól-csérrel együtt rácsavarni. A kinyomó-csúcsot az applikációnak megfelelően levágni, és a ragasztóanyagot buborékmentesen a részbe ill. a felületre felhordani. Az egyenletes felhordás érdekében levegős vagy elektromos pisztoly használata javasolt.

Az üveget a felhordás megkezdése után max. 10 perccel a helyére kell illeszteni.

A munkahely hőmérséklete ne legyen 5 °C alatt, illetve a 35 °C-t ne lépje túl. Az alapfelület és a ragasztó optimális hőmérséklete 10 °C és 30 °C között van.

Az egyenletes felhordás érdekében javasolt a ragasztó háromszög alakú applikálása a felületre (ld. 1. ábra).



1. ábra: Javasolt felhordási keresztmetszet

Eltávolítás

A még meg nem kötött SikaTack®-Drive (New Formulation) eltávolításához a Sika® Remover-208 alkalmazható. Kötés után a ragasztó csak mechanikus úton távolítható el.

Kéz illetve más bőrfelület tisztítására használható a Sika® Hand-Clean, vagy más, alkalmas ipari kéztisztítószer.

Ne használjunk oldószert!

További információk

Kérésre a következő dokumentációkat bocsátjuk rendelkezésre.

- Biztonsági Adatlap
- Előkészítési táblázat
- Általános irányelvek a Sikaflex tömítő- és ragasztóanyagok feldolgozásához

Csomagolási információk

Kartus	300 ml
--------	--------

A mérések alapja

Minden műszaki adat, amely ebben a Termék Adatlapban szerepel, laboratóriumi teszteken alapul. A ténylegesen mért adatok tőlünk független körülmények miatt változhatnak.

Fontos biztonsági tudnivalók

Információk és tanácsok a vegyi termékek szállításáról, kezeléséről, raktározásáról, illetve hulladékkezeléséről az aktuális Biztonsági Adatlapban található.

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 szokásos körülmények között kezelik, használják, tárolják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból a helyszíni körülményekben lévő különbségek természete miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételek szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit szívesen rendelkezésére bocsátunk.

További információk:
www.sika.hu
www.sika.com

Sika Hungária Kft.
Ipari Ragasztástechnika Üzletág
HU-1117 Budapest
Prielle Kornélia u. 6.
Tel.: +36 01 371 20 20
Fax: +36 01 371 20 22

MINŐSÉGÜGYI RENDSZERÜNK
önkéntesen tanúsítva
rendszeres felügyelettel
ISO 9001:2008 szerint



KÖRNYEZETIRÁNYÍTÁSI RENDSZERÜNK
önkéntesen tanúsítva
rendszeres felügyelettel
ISO 14001 szerint

