

Sikaflex®-256

Primermentes OEM-elfogadott szélvédőragasztó

Anyagjellemzők

Vegyi bázis	1-K poliuretán
Szín (CQP ¹ 001-1)	Fekete
Kötési mechanizmus	Nedvességre kötő
Sűrűség (megkötés előtt) (CQP 006-4)	1,2 kg/l
Állékonyosság (CQP 061-1)	Kiváló
Feldolgozási hőmérséklet	+5°C - 35°C
Bőrösödési idő ² (CQP 019-1)	40 perc
Nyitott idő ² (CQP 526-1)	30 perc
Kötési sebesség (CQP 049-1)	(Ld. 1. diagramm)
Shore A keménység (CQP 023-1 / ISO 868)	50
Húzószilárdság (CQP 036-1 / ISO 37)	7 N/mm ²
Szakadási nyúlás (CQP 036-1 / ISO 37)	400 %
Továbbszakadási ellenállás (CQP 045-1 / ISO 34)	11 N/mm
Húzó-nyíró szilárdság (CQP 046-1 / ISO 4587)	5 N/mm ²
Safe Drive-Away Time ³ (szgk.) (CQP 511-1)	2 oldali légsákkal légsák nélkül 6 h 2 h
US FMVSS 212 / 208 szabvány szerint, a biztonsági övek becsatolása nélkül	
Szigetelési ellenállás (CQP 079-2 / ASTM D 257-99)	10 ⁷ Ω cm
Alkalmazhatósági hőmérséklet (CQP 513-1)	-40°C + 90°C
Tárolhatóság (25°C alatt) (CQP 016-1)	9 hónap

¹⁾ CQP = Corporate Quality Procedure

²⁾ 23°C / 50%

Általános meghatározás

A Sikaflex®-256 New primermentes, 1 komponensű poliuretán szélvédőragasztó. Pasztaszerű állaga miatt használata egyszerű, a levegő nedvességtartalmának hatására köt ki. A Sikaflex®-256 New hosszú bőrösödési időt biztosít, ezért alkalmazása egyenletes biztonságot nyújt használójának meleg időjárási viszonyok között is. A Sikaflex®-256 New az ISO 9001/14001 minőség biztonsági rendszerek szerint készül.

A termék előnyei

- Primermentes felület-előkészítés
- Kiváló feldolgozhatósági tulajdonságok, kiváló állékonyosság
- Rövid szálhúzás
- Hidegen alkalmazható
- 1 komponensű formula
- OEM-elfogadott

Felhasználási terület

A Sikaflex®-256 New a javítóiparban használható szélvédő és üvegragasztó. Ez a termék csak professzionális szakemberek számára alkalmas. A Sikaflex®-256 New autóüvegeztől eltérő alkalmazása esetén az adott alapfelületen és az adott környezeti körülmények között tesztet kell végezni a megfelelő tapadás és anyag összeférhetőség érdekében.

Industry



Kötési mechanizmus:

A Sikaflex®-256 New térhálósodási reakciója levegőnedvesség hatására történik. Alacsony hőmérséklet esetén a levegő nedvességtartalma alacsony így a térhálósodási reakció lassabb.

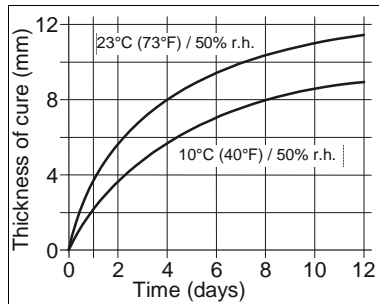


Diagram 1: Kötési sebesség Sikaflex®-256 New

Vegyszerállóság

A Sikaflex®-256 New ellenálló vízzel, tengervízzel, általános szennyvizekkel, vízbázisú tisztítószerekkel, gyenge savakkal, lúgokkal szemben.

Rövid ideig ellenálló üzemanyaggal, ásványolajjal növényi vagy állati eredetű zsírokkal, olajokkal szemben. Nem ellenálló szerves savakkal és lúgokkal valamint oldószerekkel 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 (csak szgk. esetén)	Sika® Aktivator + Sika® Primer 206 G+P

Ettől eltérő alkalmazás esetén tanácsadásért forduljon a Sika Industry Műszaki Szolgálatához.

Felhordás

Kartus: Membránját kiszúrni, és teljesen kinyitni.

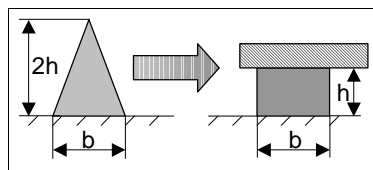
Unipac: A zacskót a hozzá javasolt kinyomópisztolyba behelyezni, a fémszárat levágni. A pisztoly zárócsavarját a kinyomótölcsérrel együtt rácsavarni.

A kinyomócsúcsot az applikációnak megfelelően levágni, és a ragasztóanyagot kézi pisztollyal, vagy levegőpisztollyal buborékmentesen a részbe ill. a felületre nyomni.

A munkahely hőmérséklete ne legyen 5°C alatt, illetve 35°C-t ne lépje túl. Az alapfelület és a ragasztó optimális hőmérséklete 15°C és 25°C között van. A felbontott csomagolást mindig rövid idő alatt fel kell használni.

Speciális kinyomópumpa/eszköz alkalmazása esetén forduljon a Sika Industry Műszaki Szolgálatához.

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



1 ábra: Javasolt felhordási keresztmetszet

Eltávolítás

A meg nem kötött Sikaflex®-256 New eltávolítása a készülékekről Sika® Remover-208-cal lehetséges. Megkötött anyag csak mechanikusan távolítható el.

Kéz illetve más bőrfelület tisztítására használható Sika® Handclean, vagy erre alkalmas ipari kéztisztítószer. Ne használjunk oldószert!

Átfényezhetőség

A Sikaflex®-256 New átfényezhető. A festéktűrő-képességét előkísérlettel kell felülvizsgálni. Csak a teljes átkötés után érheti a fényezőkamra hőmérséklete. Figyelembe kell venni, hogy a festék keménységétől és a festékfilm vastagságától függően a ragasztó tágulása a festékfilm repedéséhez vezethet.

További információk

Kérésre a következő dokumentációkat bocsátjuk rendelkezésre:

- Biztonsági Adatlap
- Sika Primer táblázat

Csomagolási információk

Kartus	300 ml
Unipac	400 ml 600 ml

Fontos

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

Megjegyzés

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 célra való megfelelőségre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. Harmadik felek tulajdonjogát figyelembe kell venni.

Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételek szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb műszaki adatlapját kell figyelembe vennie, amit szívesen rendelkezésre bocsátunk.

További információk elérhetőek:

www.sika.com
www.sika.hu

Sika Hungária Kft.

1117 Budapest
Prielle K. u 6.
Tel: 06 1 371 20 20
Fax: 06 1 371 20 22

