

SikaSense®-4600

Gyors kontaktragasztó

Műszaki adatok

Vegyí bázis	Egykomponensű polikloroprén
Szín (CQP ¹ 001-1)	Sárgás-barna
Szárazanyag tartalom (CQP 002-2)	26%
Sűrűség (CQP 006-6)	Kb. 0,9 kg/dm ³
Viszkozitás +20°C-on / Brookfield RVT, Sp 2 / 20 Upm	Kb. 1200 mPas
Lobbanáspont (CQP 007-0)	< +21 °C
Bedolgozási hőmérséklet	+15 °C - 25 °C
Felhordás mennyisége (jellemző érték)	Kb. 100 – 150 g/m ² , nedves
Nedves film nyitott ideje ²	Kb. 60 -150 másodperc
Kiszellőzési idő ² (CQP 565-1)	Kb. 10-15 perc
Nyitott idő (CQP 567-1)	Kb. 30 perc
Eltarthatóság (bontatlan csomagolásban, +5 °C-+25 °C között tárolva). A SikaSense®-4600 fagyra érzékeny és nem szabad +5 °C alatt tárolni/szállítani. Az előírt tárolási hőmérséklet túllépése a szállítás során nem okoz gondot.	gyártástól számított 6 hónapig

¹⁾ CQP = Corporate Quality Procedure (Belső vizsgálat)

²⁾ 23 °C / 50% relatív páratartalom

Termékleírás

A SikaSense®-4600 sokoldalúan felhasználható, gyorsan száradó, egykomponensű polikloroprén kontaktragasztó.
A SikaSense®-4600 az ISO TS 16949/ISO 14001 minőségbiztosítási rend- szer és a Responsible Care Program szerint készül.

A termék előnyei

- Egykomponensű
- Nagyon rövid kiszellőzési idő
- Magas kezdeti ragasztóerő
- Toluol-mentes
- Öregedésálló
- Vízben oldhatatlan
- Széles tapadási spektrum

Felhasználási terület

A SikaSense®-4600 széles tapadási spektrummal rendelkezik és alkalmas rugalmas, tartós, erős ragasztásra. Alkalmas alapfelület lehet fa, gumi, valamint lakkozott és alapozott fémlemezek.

A haszonjárművek területén a SikaSense®-4600 sokféle alapfelület ragasztására alkalmas, mint pl. PVC-padlóburkolatok és határoló területeknél, mint pl. kerékdob, ülés-burkolatok, lépcsőlapok stb. Magas visz-szaalakulási képességű takaró- és elválasztó profilok is könnyedén ragaszthatók.

A termék csak tapasztalt szakemberek részére alkalmas. Felhasználás előtt ajánlott tesztek végezni az adott alapfelületeken, ill. az adott feltételek mellett a megfelelő tapadás és anyag kompatibilitás érdekében.



Kikeményedés

A SikaSense®-4600 kezdeti szilárdságának kialakulása az oldószer elpárolgása útján jön létre. A végső szilárdság a vegyi megkötési folyamat eredménye. A ragasztó a végső szilárdságát kb. 3 nap múlva éri el.

Magasabb hőmérséklet esetén a reakció jelentősen gyorsabban folyik le.

Vegy ellenállóság

A SikaSense®-4600 ellenálló vízzel, meszes vízzel szemben, rövid ideig ellenálló gyenge savakkal és lúgokkal, üzemanyagokkal, ásványolajokkal, valamint növényi- és állati eredetű zsírokkal, olajokkal szemben; nem ellenálló szerves savakkal, alkohollal, koncentrált ásványi savakkal, lúgokkal, valamint oldószerekkel szemben. Ezek az adatok tájékoztató jellegűek. Bővebb információért forduljon a Sika Ipari Ragasztástechnika Üzletághoz.

Feldolgozási eljárás

Alapfelületek előkészítése

Az alapfelület legyen tiszta, száraz és formaleválasztótól, zsírtól, olajtól és portól mentes. Alkalmazástechnikai információért forduljon a Sika Ipari Ragasztástechnika Üzletághoz.

Felhordás

A ragasztóanyagot egy henger, fogazott simítólap, ecset segítségével, vagy szórópisztollyal vigyük fel a mindkét ragasztási felületre. Kontaktragasztás esetén a ragasztás a ragasztandó részek a nyitott időn belül történő összenyomásával jön létre.

Nedves ragasztás esetén egyoldalas felhordást alkalmazunk. Ez esetben 60 és 150 másodpercen belül a ragasztandó felületeket össze kell illeszteni.

Automata berendezésekkel történő felhordás esetén ajánlott szűrőrendszer használata is.

A felbontott kiserelést rövid időn belül fel kell használni.

A bedolgozási hőmérséklet ne legyen +5 °C alatt, illetve a +35 °C-ot ne lépje túl. Az alapfelület és a tömítőanyag optimális hőmérséklete +15 °C és 25 °C között van.

Eltávolítás

Az eszközökről a megkötött SikaSense®-4600 anyagot csapvízzel távolíthatjuk el. A megkötött anyag csak mechanikusan távolítható el.

A kezét/bőrt azonnal meg kell tisztítani kézmosó pasztával és vízzel. Oldószer nem használható.

További információk

Igény esetén az alábbi műszaki dokumentumok állnak rendelkezésre:

- Biztonsági Adatlap

Csomagolás

Kanna	5 kg
Kanna	24 kg

Megjegyzés

Ebben a Termék Adatlapban minden műszaki adat, valamint mechanikai és fizikai tulajdonságok laboreredményén alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

Fontos biztonsági tudnivalók

Termékeinkkel végzett munka esetén a fontosabb fizikai, biztonságtechnikai, toxikológiai és ökológiai adatokat a termékekre vonatkozó Biztonsági Adatlapokban meg lehet találni. A veszélyes anyagokra vonatkozó rendelkezéseket be kell tartani.

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

