

TERMÉK ADATLAP

SikaRoof® Adhesive C-300

Ragasztó a Sikaplan® SGK tetőszigetelő lemezekhez

TERMÉKLEÍRÁS

A SikaRoof® Adhesive C-300 egykomponensű, poliuretán bázisú, nedvesség hatására térhálósodó ragasztó.

FELHASZNÁLÁS

Sikaplan® SGK tetőszigetelő lemezek részleges ragasztásához.

Alkalmas alapfelületek:

- Beton, könnyűbeton
- OSB lapok, rétegelt lemezek, szálcement táblák
- Fém
- Csiszolt vagy régi bitumen
- Elegendő nyomószilárdsággal és ragasztásra alkalmas felülettel rendelkező ásványi rostlemezek
- Tetőburkoló lemezek
- Laminált PUR/PIR hőszigetelő táblák (üvegszálas vagy ásványi rost szövet)
- Megfelelő nyomószilárdságú és sűrűségű EPS hőszigetelő táblák

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Jól tapad sima és érdes, tiszta felületekre
- Feldolgozás: sávokban kell kiönteni, majd gumi spatulával szétoszlatni
- Gyors kötési idő

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	Nedvesség hatására térhálósodó poliuretán	
Csomagolás	Egyutas tartály:	6 kg
	Csomagolási egység:	Euro raklap vagy külön tartály
Eltarthatóság	Gyártási időtől számítva 9 hónapig	
Tárolási feltételek	A terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában, száraz helyen, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten tárolja. Mindig olvassa el a csomagolás címkéjét.	
Sűrűség	kb. 1,08 kg/l (+20°C)	
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom	VOC-CH	18%
	VOC-EU	18%
Konzisztencia	Viszkózus folyadék	

TERMÉK ADATLAP

SikaRoof® Adhesive C-300

Július 2025, Version 01.01

020945071000000026

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Anyagfelhasználás	kb. 200 g/m ² - 300 g/m ² részleges ragasztáshoz Az anyagszükséglet függ az alapfelület érdességétől és nedvszívó képességétől. Ezek elméleti értékek, nem veszik figyelembe az alapfelület porozitásából, kialakításából, egyenetlenségéből és a veszteségből származó többlet anyagszükségletet.
Levegő környezeti hőmérséklete	Legalább +5°C
Alapfelület hőmérséklete	Legalább +5°C

TERMÉKADATOK ALAPJA

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

TOVÁBBI DOKUMENTUMOK

Beépítési utasítás: kapcsolódó tetőszigetelő lemez

KORLÁTOZÁSOK

- A ragasztó viszkozitása alacsony hőmérsékleten megnő, így nehezebben önthető ki a tartályából.
- A friss, sima vagy talkum szórással bevont bitumen felületek nem alkalmasak ragasztáshoz. Ezeket a felületeket meg kell csiszolni.
- Az extrudált polisztirol táblák nem alkalmasak ragasztáshoz.
- A lezárt edényben megmaradt ragasztót néhány napon belül fel kell használni.
- Néhány kiegészítő termék (pl. ragasztó, tisztítószer, oldószer) csak +5°C feletti hőmérsékleten alkalmazható. Vegye figyelembe a vonatkozó Termék Adatlapban szereplő információkat.
- +5°C alatti környezeti hőmérsékleten történő beépítés esetén speciális intézkedéseket kell tenni a helyi szabályozás szerinti biztonsági követelményeknek megfelelően.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

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.

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

ALAPFELÜLET MINŐSÉG

Az alapfelületnek elegendő szilárdságot és tapadást kell biztosítania a szél szívóerejével szemben.

ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

Az alapfelület legyen szilárd, tiszta, száraz vagy enyhén nedves, olajtól, zsírtól, portól, leválasztó szertől, álló víztől, bitumen maradványoktól és laza, málló részek-től mentes.

FELHASZNÁLÁS

Amennyiben szükséges, olvassa el a kapcsolódó dokumentumokat, úgy mint alkalmazástechnikai útmutató, felhasználási kézikönyv, valamint beépítési vagy munkautasításokat.

Feldolgozási eljárás

Igazítsa a helyére a szigetelőlemezt. Hordjon fel egyenletes sávokat a SikaRoof® Adhesive C-300 ragasztóból közvetlenül a tartályból öntve vagy használjon ragasztófelhordó kocsit 8-10 mm ragasztócsík átmérővel.

Vízpermettel enyhén nedvesítse be a ragasztósávokat, ehhez használhat háti permetező dupla fúvókás szórófejjel. Egy gumi spatulával egyenletesen oszlassa szét a ragasztósávot, hogy vékony filmréteget képezzen. Ezután közvetlenül hengerelje a szigetelőlemezt a nedves ragasztóba. Nyomja le erősen a szigetelőlemezt egy nyomóhenger segítségével.

Csak arra a felületre hordja fel a ragasztót, melyre azután közvetlenül be is építi a szigetelőlemezt. Beépítés után hordja fel a ragasztót a következő területre.

Ragasztómenyiség mérséklet szélterhelés esetén < 2,4 kN/m²

Ragasztó	Középső rész	Széleken	Sarkoknál
SikaRoof® Adhesive C-300 (min. 25 g/m ragasztócsík)	7 sáv/1,00 m, 14 sáv/2,00 m (kb. 180 g/m ²)	9 sáv/1,00 m, 18 sáv/2,00 m (kb. 250 g/m ²)	9 sáv/1,00 m, 18 sáv/2,00 m (kb. 250 g/m ²)

TERMÉK ADATLAP

SikaRoof® Adhesive C-300

Július 2025, Version 01.01

020945071000000026

ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

Használat után közvetlenül tisztítsa meg minden eszközt és berendezést SikaRoof® Cleaner 2000-rel. A kikeményedett anyag csak mechanikusan távolítható el.

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy az egyedi helyi szabályozások miatt a termék adatlapban szereplő információk és a termék ajánlott felhasználási módjai országonként eltérőek lehetnek. A tényleges termék adatokra és a felhasználásra vonatkozóan kérjük olvasassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

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 megfelelést. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadjunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

Sika Hungária Kft.

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



TERMÉK ADATLAP

SikaRoof® Adhesive C-300
Július 2025, Version 01.01
020945071000000026

SikaRoofAdhesiveC-300-hu-HU-(07-2025)-1-1.pdf