

TERMÉK ADATLAP

SikaRoof® Board Adhesive

Egykomponensű, poliuretán ragasztóhab hőszigetelő táblákhoz

TERMÉKLEÍRÁS

A SikaRoof® Board Adhesive egykomponensű, gyorskötésű, szórófejjel feldolgozható, poliuretán ragasztóhab. A termék alkalmas hőszigetelő táblák különféle építőanyagból készült alapfelületekre történő ragasztásához.

FELHASZNÁLÁS

A termék az alábbi típusú hőszigetelő táblákhoz használható:

- Extrudált polisztirol táblák (XPS)
- Expandált polisztirol táblák (EPS)
- PUR / PIR táblák
- Ásványrost lemezek, megfelelő nyomószilárdsággal és ragasztási felülettel

A termék az alábbi alapfelületeken alkalmazható:

- Beton, könnyűbeton
- OSB lapok, rétegelt lemez táblák, fatáblák
- Szálcement táblák
- Pala- vagy homokszórt bitumenes lemez

- Horganyzott vagy bevonatos acél és cinkfém
- Párazáró lemez (Sarnavap® 5000 E SA)

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Egyszerű, hatékony és tiszta feldolgozás szórópisztollyal
- Egy flakon 18 m²-nyi felületre elegendő
- Gyors, nedvesség hatására történő kikeményedés a gyors ragasztás érdekében
- Tűzállósági osztály B1 (DIN 4102-1)
- Jó tapadó-húzó szilárdság
- Jó tapadás ép, tiszta, száraz vagy enyhén nedves alapfelületekhez
- HFC-mentes

KÖRNYEZETI INFORMÁCIÓK

- VOC kibocsátási osztály GEV-Emicode, SikaRoof® Board Adhesive

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- Tűzállóság, DIN 4102-1, SikaRoof® Board Adhesive, MPA, jelentés száma: P-NDS04-1373

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	Egykomponensű poliuretán	
Csomagolás	Fém flakon	750 ml
	Csomagolási egység	12 flakon/doboz
Eltarthatóság	Gyártási időtől számítva 15 hónapig. A felbontott SikaRoof® Board Adhesive flakont 2 héten belül fel kell használni.	
Tárolási feltételek	A terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában, függőleges helyzetben, száraz helyen, +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten tárolja. Mindig olvassa el a csomagolás címkéjét.	
Sűrűség	20,0 kg/m ³	(FEICA TM 1019)

TERMÉK ADATLAP

SikaRoof® Board Adhesive
Március 2025, Version 03.01
02094507100000020

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Szakítószilárdság	7,0 N/cm ²	(FEICA TM 1018; MSZ EN 17333-4)
Szakadási nyúlás	(14 ± 5) %	(FEICA TM 1018; MSZ EN 17333-4)
Nyírószilárdság	3,0 N/cm ²	(FEICA TM 1012; MSZ EN 17333-4)
Tűzzel szembeni viselkedés	DIN 4102 - 1. rész: B1 osztály. Tűzvizsgálatokra adott válasz - A láng közvetlen hatásának kitett építési termékek gyúlékonysága.	
Alkalmazási hőmérséklet	-40°C és +80°C között (rövid ideig +100°C)	

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Kiadósság	0,75 l-es flakon	48 folyóméter (kb. 16 m ² /flakon, m ² -ként 3 ragasztócsíkkal)
	A kiadósság 3 cm átmérőjű ragasztócsík alapján lett megbecsülve. A kinyomott hab mennyisége a szórópisztoly ravaszára kifejtett nyomással vagy a szórópisztoly adagoló csavarjával szabályozható.	
Levegő környezeti hőmérséklete	Optimális	+20°C
	Maximum	+40°C
	Minimum	+5°C
Relatív páratartalom	Maximum	95%
	Minimum	30%
Alapfelület hőmérséklete	Optimális	+20°C
	Maximum	+45°C
	Minimum	+5°C
Szilárdulási idő	Teljes kikeményedés 24 óra elteltével. A kötési idő függ a levegő páratartalmától és az alapfelület nedvességtartalmától.	
Vágási idő	(30 ± 5) perc	(FEICA TM 1005)
Fogásbiztos	3 - 4 perc	

TERMÉKADATOK ALAPJA

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

KORLÁTOZÁSOK

- Ne használja a terméket polietilén (PE), polipropilén (PP), politetrafluoretilén (PTFE/Teflon) felületeken, szilikonon, olajos, zsíros vagy leválasztó szerrel bevont felületeken.
- A SikaRoof® Board Adhesive nem ellenálló UV sugárzással szemben.
- A SikaRoof® Board Adhesive flakonokat +50°C alatti hőmérsékleten tárolja a felrobbanás veszélyének elkerülése érdekében.

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.

1907/2006/EK rendelet (REACH) – Kötelező képzés
2023. augusztus 24-től megfelelő képzés szükséges a termék ipari vagy professzionális használatához. További információkért és a képzés linkjéért látogassa meg a www.sika.com/pu-training webhelyet.



FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

ALAPFELÜLET MINŐSÉG

Az alapfelület legyen szilárd és rendelkezzen megfelelő szerkezeti tulajdonságokkal ahhoz, hogy ellenálljon a szél szívó hatásának.

ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

Az alapfelület legyen tiszta és a ragasztó tapadását gátló szennyeződésektől (pl. por, olaj, zsír, cementiszap, gyengén tapadó festékbevonatok) mentes. A ragasztó feldolgozása előtt távolítsa el a port és laza, málló részeket a felületről. A nedves alapfelület még elfogadható, de kerülje a vizes, vízzel telített alapfelületet és az álló vizet. A termék jól tapad alapozó és aktivátor használata nélkül is.

KEVERÉS

Felhasználásra kész termék. Használat előtt rázza fel 1 percen keresztül.

FELHASZNÁLÁS

A SikaRoof® Board Adhesive ragasztót a szélterhelési zónák követelményeinek megfelelően kell felhordani. A tető szélterhelése nem haladhatja meg a 2,4 kN/m²-t. 2,4 kN/m² feletti szélterhelés esetén további információért forduljon a Sika Műszaki Osztályához. Ragasztócsíkok száma sík felület esetén (elméleti érték):

Középső zóna	3 csík/m ²
Perem zóna	4 csík/m ²
Sarok zóna	5 csík/m ²

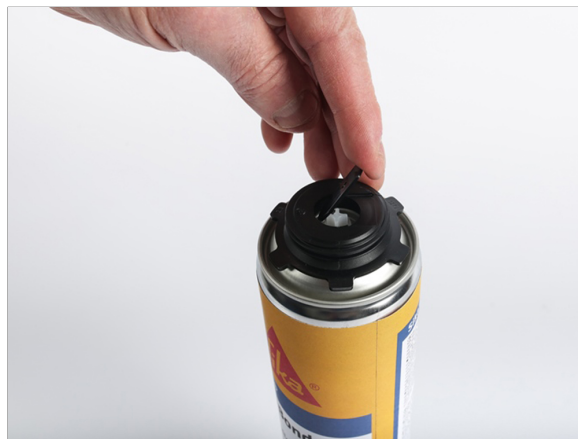
A szükséges ragasztócsíkok tényleges száma a szélterhelési számításoktól függően ettől eltérhet.

Trapézlemez alapfelület esetén bordánként legalább egy ragasztócsíkot dolgozzon fel, kivéve ásványgyapot hőszigetelő táblák alkalmazása esetén, ahol bordánként legalább két ragasztócsíkot kell feldolgozni.

1. Rázza fel alaposan a flakont, legalább 30 másodpercen keresztül (kb. 20-szor).



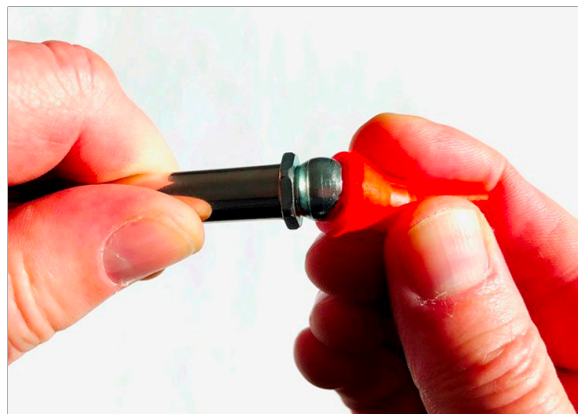
2. Távolítsa el a kis fekete fedelet a flakon tetejéről.



3. Csavarozza fel a SikaRoof® Board Adhesive flakont a szórófejre.



4. Helyezze fel a lapos kinyomócsőrt a szórófej végére.



5. A SikaRoof® Board Adhesive felhasználásra kész. A kinyomott hab mennyisége a ravaszra kifejtett nyomással szabályozható.

TERMÉK ADATLAP

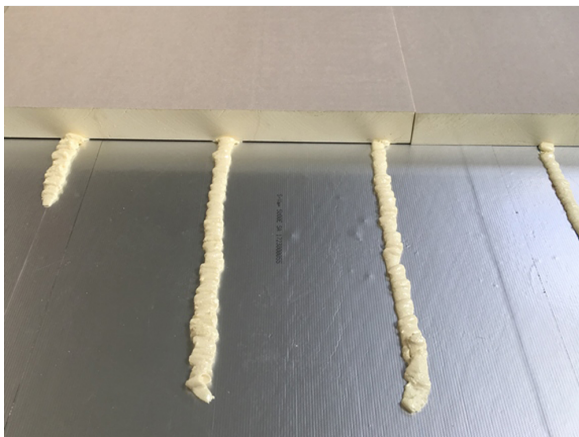
SikaRoof® Board Adhesive
Március 2025, Version 03.01
02094507100000020



6. Hordja fel a SikaRoof® Board Adhesive ragasztót közvetlenül az alapfelületre, majd ezután közvetlenül enyhe nyomással helyezze a hőszigetelő táblát a lapostetőre és igazítsa a helyére. A kinyomócsőr és az alapfelület közötti megfelelő távolság biztosítása érdekében használjon távtartót.



7. A SikaRoof® Board Adhesive ragasztót a tető szélterhelési zónáinak megfelelő mennyiségben dolgozza fel.



ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

Használat után közvetlenül tisztítson meg minden eszközt és berendezést Sika® Boom Cleaner-rel. Ha a szórófejet nem tisztítják ki megfelelően, akkor eltömődik és használhatatlanná válik.

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 olvassa 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 megfelelőségre 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 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 Biatorbágy
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® Board Adhesive
Március 2025, Version 03.01
02094507100000020

SikaRoofBoardAdhesive-hu-HU-(03-2025)-3-1.pdf