

TERMÉK ADATLAP

Sika® RoofBond

POLIURETÁN HABRAGASZTÓ HŐSZIGETELŐ TÁBLÁKHOZ

TERMÉKLEÍRÁS

A Sika® RoofBond egy egykomponensű, gyorsan kötő, szórópisztollyal felhordható habragasztó, mely alkalmas hőszigetelő táblák ragasztására sokféle építőipari alapfelületre.

FELHASZNÁLÁS

Hőszigetelő táblák típusai:

- Extrudált polisztirol tábla (XPS)
- Expandált polisztirol tábla (EPS)
- PUR/PIR táblák
- Kőzetgyapot hőszigetelő táblák (megfelelő nyomószilárdsággal és ragasztásra alkalmas felülettel)

Alapfelületek:

- Beton, pórusbeton
- OSB lap, furnérlemez, fa táblák
- Szálcement táblák
- Ásványi anyaggal vagy homokkal beszórt felületű bitumen
- Galvanizált vagy bevonatos acél és horganyzott fémek
- Párazáró réteg (Sarnavap-5000 E SA)

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Szórópisztollyal könnyen, hatékonyan és tisztán feloldozható
- Egy flakonnal akár ~13 m² felület is lefedhető
- Nedvességgel reagálva gyorsan megköt
- B2 tűzvédelmi kategória (DIN 4102-1)
- Jó tapadó-húzószilárdság
- Szilárd, tiszta, száraz vagy enyhén nedves alapfelületekhez jól tapad
- HFC- mentes

KÖRNYEZETI INFORMÁCIÓK

GEV-EMICODE EC 1^{PLUS} besorolás VOC kibocsátás szerint

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- Tűzállósági besorolás, DIN 4102-1 szabvány szerint, Sika RoofBond, MPA, igazolás száma: 0672

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Vegyi alapanyag	Egykomponensű poliuretán	
Csomagolás	Fém túlnyomásos flakon	750 ml
	Kiszerezés	12 flakonos doboz vagy flakononként
Megjelenés / Szín	Világossárga hab	
Eltarthatóság	A termék a gyártástól számítva 15 hónapig tartható el. A Sika® RoofBond megbontott flakonjait 2 héten belül fel kell használni.	

Tárolási feltételek A termék eredeti, bontatlan és sértetlen csomagolásában, állított helyzetben, száraz helyen, +5 °C és +25 °C között tárolandó. Minden esetben olvassa el a csomagolást.

Sűrűség ~ 36,00–40,80 kg/m³ (fúvóka nélkül - fúvókával)

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Szakítószilárdság 0,08–0,19 N/mm² (ISO 1926)

Nyírószilárdság 0,06–0,07 N/mm² (ISO 1922)

Tűzzel szembeni viselkedés B2 tűzvédelmi kategória a DIN 4102 szabvány 1. része szerint - Direkt lángnak kitett építőanyagok gyúlékonysága.

Alkalmazási hőmérséklet –40 °C és +80 °C között (rövid ideig legfeljebb +100 °C)

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Kiadósság 0,75 l-es flakon ~ 13 m²

A kiadóssági értékek 3 cm átmérűjű csíkra és m²-enként 3 csíkra vonatkoznak. Az anyagszükséglet szabályozható a szórópisztoly ravaszának nyomásával és a szórópisztoly csavarjának lazításával vagy meghúzásával.

Levegő környezeti hőmérséklete
Optimális +20 °C
Megengedett +5 °C / +35 °C

Relatív páratartalom 30 % és 95 % között

Alapfelület hőmérséklete
Optimális + 20 °C
Megengedett + 5 °C / +35 °C

Szilárdulási idő A termék 24 óra elteltével köt meg teljesen. A szilárdulási idő függ a levegő páratartalmától és az alapfelület nedvességtartalmától.

Vágási idő 40 (±5) perc

Fogásbiztos 30 (±5) perc

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

ALAPFELÜLET MINŐSÉG

Az alapfelület legyen ép és rendelkezzen megfelelő szerkezeti tulajdonságokkal, hogy ellen tudjon állni a szél szívó hatásának.

ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

Az alapfelület legyen tiszta és a ragasztó tapadására káros hatással lévő szennyezőanyagoktól, pl.: portól, piszoktól, olajtól, zsírtól, cementiszaptól és lazán tapadó festékbevonatoktól mentes.

A ragasztóanyag felhordása előtt a port és minden laza, málló részt teljesen távolítsa el az alapfelületről. A nyirkos felület ragasztásra alkalmas, azonban a nedves, átítatott felületeket és az álló vizet kerülni kell. A Sika® RoofBond alapozó és aktivátor nélkül alkalmazható.

KEVERÉS

A termék felhasználásra kész, keverést nem igényel.

FELHASZNÁLÁS



1. Alaposan rázza fel a flakont (kb. 30-szor).



2. Távolítsa el a flakon tetején lévő kis fekete kupakot.



3. Csavarja a Sika® RoofBond flakonját a szórópisztolyba.



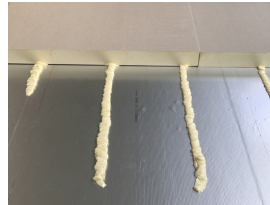
4. Helyezze fel a lapos fúvókát a szórópisztoly végére.



5. A Sika® RoofBond felhasználásra kész. A ki nyomott hab mennyiségét a szórópisztoly ravaszának nyomásával lehet szabályozni.



6. A Sika® RoofBond-ot közvetlenül az alapfelületre hordja fel majd gyorsan és enyhe nyomással nyomja a hőszigetelő táblát a lapostőre és állítsa a megfelelő helyzetbe. A fúvóka és az alapfelület közötti távolság pontos beállításához használjon távtartót.



7. A Sika® RoofBond-ból a helyi szélterhelési viszonyoknak megfelelő mennyiséget használjon.

A Sika® RoofBond-ot a helyi szélterhelési viszonyok figyelembevételével kell alkalmazni. A szélterhelés nem haladhatja meg a 2,4 kN/m²-t.

A termék ajánlott felhordása:

- Közbenső területek: 3 csík/m
- Kerültei területek: 4 csík/m
- Sarkok: 5 csík/m
- Trapézlemez esetén csúcsonként legalább egy csík

ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

Az eszközöket és szerszámokat használat után azonnal tisztítsa meg Sika® Boom Cleaner segítségével. Ha a szórópisztolyt nem takarítja ki rendesen, az anyag beleköt és alkalmatlan lesz a további használatra.

KORLÁTOZÁSOK

- Ne használjon polietilén (PE), polipropilén (PP), teflon (PTFE), szilikon, olaj, zsír elválasztó anyagot.
- A Sika® RoofBond UV-sugárzással szemben nem ellenálló.

TERMÉKADATOK ALAPJA

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

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy a termék teljesítményére vonatkozó szabályozások országonként eltérőek lehetnek. A tényleges felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

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

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. Ebben a Termék Adatlapban közölt adatok megfelelnek a kiadás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a Termék Adatlapon szereplő, valamint a szállítmány címkéjén lévő adatok között, úgy minden ilyen esetben a címkén szereplő adatok a mértékadóak. Ilyen és hasonló kérdéses esetekben kérjük, érdeklődjének vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel a termékre vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.

Sika Hungária Kft.

Építőipari Üzletág

1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.

Tel: +36 1/371-2020

Fax: +36 1/371-2022

info@hu.sika.com

www.sika.hu

SikaRoofBond-hu-HU-(09-2019)-2-1.pdf

TERMÉK ADATLAP

Sika® RoofBond

Szeptember 2019, Version 02.01

020945071000000010

