

Termék Adatlap
Kiadás dátuma: 04/2010
Verziószám: 04
SikaBond® FoamFix

SikaBond® FoamFix

Gyorskötő rögzítőhab hőszigetelő táblákhoz és gipszkartonhoz

Termékleírás

A SikaBond® FoamFix szórópisztollyal feldolgozható, gyorskötő és csekély duzzadású PUR-hab alapú ragasztó, hőszigetelő táblák és gipszkarton lemezek rögzítéséhez különböző felületekre.

Alkalmazási terület

A SikaBond® FoamFix gyorsan és egyszerűen használható, alkalmazható gipszkarton lemezekhez, továbbá az alábbi hőszigetelő anyagokhoz:

- Extrudált polisztirol lemezek (XPS)
- Expandált polisztirol lemezek (EPS)
- Fagyapot lemezekhez
- Parafa hőszigetelő lemezek
- Bitumenes lemezzel kasírozott PUR/PIR lemezek

Termékelőnyök

- Egy flakon kb. 13 m² felülethez elegendő
- Jól tapad betonhoz, bitumenes felülethez, fához, téglához, vakolathoz, fémhez és PVC-hez
- Gyorskötésű
- Jó tapadó-húzó szilárdság
- Beltérben és kültérben egyaránt alkalmazható
- Függőleges és vízszintes felhordásra is alkalmas
- B2 tűzállósági osztályú
- Ózonkárosító anyagtól mentes

Termékadatok

Megjelenés

Szín és halmazállapot Világossárga

Csomagolási egység 750 ml-es flakon (12 flakon/karton)

Tárolás

Tárolási feltételek / eltarthatóság Felbontatlan, eredeti csomagolásban, száraz helyen, +15 °C és +23 °C fok közötti hőmérsékleten, legalább 9 hónapig tárolható. Közvetlen napfénytől védjük.

Az aeroszolos flakont csak függőleges helyzetben szabad tárolni!

Construction



Műszaki adatok

Vegy megnevezés	Egykomponensű, a levegő nedvességtartalmára kötő poliuretán
Sűrűség	18 ± 3 kg/m ³
Megfogható	7 ± 2 perc (+23 °C / 50% relatív páratartalom)
Vágható	16 ± 4 perc (+23 °C / 50% relatív páratartalom)
Kiadósság	48 ± 3 liter
Tűzvédelmi osztály	B2
Alkalmazhatósági hőmérséklet	-40 °C - +80 °C

Mechanikai/fizikai tulajdonságok

Húzószilárdság	> 7 N/cm ²
Nyírószilárdság	> 4 N/cm ²

Rendszeradatok

Anyagszükséglet	A hab mennyiségét a Sika Boom-G [®] Dispenser segítségével szabályozhatjuk, a pisztoly ravaszával és a pisztoly végén lévő csavar segítségével. Kiadósság: Egy 750 ml-es kannából 48 liter megkötött hab (±3 liter) nyerhető.
Alapfelület minősége	Tiszta és száraz, portól, homokolódó részekről mentes legyen.

Feldolgozási feltételek / korlátozások

Alapfelület hőmérséklet	+5 °C - +30 °C között legyen.
Környezeti hőmérséklet	Min. +5 °C / max. +30 °C
Alapfelület nedvességtartalma	Szemmel láthatóan száraz legyen / Ne nedvesítse elő
Relatív páratartalom	30% és 95%

Feldolgozási utasítás

Feldolgozási eljárás	Feldolgozási hőmérséklet +5 °C és +30 °C között legyen. Az alapfelület legyen száraz, szilárd, tiszta, por- és zsírmentes. Fordítsuk a palackot fejjel lefelé és csavarjuk fel a PU szórópisztolyra (Sika Boom [®] -G Dispenser). A SikaBond [®] FoamFix palackot használat előtt kb. 20 másodpercig rázzuk fel és hosszabb várakozásnál ismét rázzuk meg. Legalább három helyre nyomjunk a ragasztó anyagból a szigetelő lemez széle mentén, vagy közvetlenül az alapfelületre. A hab mennyiségét a Sika Boom-G [®] Dispenser segítségével szabályozhatjuk, a pisztoly ravaszával és a pisztoly végén lévő csavar segítségével. Használat közben tartsuk a dobozt függőleges helyzetben. Nyomjuk a szigetelő lemezt az alapfelületre kb. 4-6 percen belül a SikaBond [®] FoamFix felhordása után. A rögzítési időnél figyelembe kell venni a hőmérsékletet és a levegő páratartalmát is. Ezért ajánlott a feldolgozás megkezdése előtt próbát végezni, a fajlagos kötési idő meghatározására. Amennyiben szükséges, töltsé fel a lemezek széle közötti hézagot SikaBond [®] FoamFix alkalmazásával. A már kikötött, felesleges habot egy késsel le lehet vágni, vagy le lehet csiszolni.
Eszközök tisztítása	A PU szórópisztolyt (Sika Boom [®] -G Dispenser) közvetlenül a használat után Sika Boom [®] -Cleaner tisztító folyadékkal vagy acetonnal tisztítsuk. A kikötött habot csak mechanikai úton lehet eltávolítani.

Megjegyzések a feldolgozáshoz / korlátozások

- A flakon hőmérséklete legalább +10 °C és legfeljebb +30 °C. Az optimális ki-nyomáshoz és duzzadáshoz a flakon hőmérséklete kb. +20 °C legyen.
- Napsugárzástól védjük és ne tartsuk +50 °C felett (robbanásveszély)
- Ne használjuk polietilén, polipropilén, teflon, szilikon vagy más leválasztó anyagokon
- A hab nem UV-álló
- Kérjük olvassa el a flakonon feltüntetett biztonsági és műszaki utasításokat

Mérési értékek

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

Biztonsági előírások**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.

Ebben a Termék Adatlapban közölt adatok megfelelnek a nyomdába adás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a műszaki 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, érdeklődjene vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel az anyagra vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.

**Sika Hungária Kft.**

1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.
Tel.: +36 1 371-2020
Fax: +36 1 371-2022
info@hu.sika.com www.sika.hu

MINŐSÉGÜGYI RENDSZERÜNK
önkéntesen tanúsítva
ISO 9001:2008 szerint



KÖRNYEZETIRÁNYÍTÁSI RENDSZERÜNK
önkéntesen tanúsítva
ISO 14001 szerint

