



BAU HAUS

Építőipari és Szolgáltató Kft.

H - 1015 Budapest, Csalogány u. 6.

Raktár: 2045 Törökbálint, Kinizsi u. 16.

E-mail: info@bau-haus.hu

Tel: (23) 332-119 Fax: (23) 332-118

Web: www.bau-haus.hu

műszaki adatlap

SUPERFIX

Egykomponensű Hibrid MS Polimer szupererős elasztikus építési ragasztó

Anyag/importőr – EU PRODUKT

- △ oldószermentes
- △ szagtalan
- △ csekély zsugorodású
- △ szilikonmentes
- △ széles ragasztási spektrum
- △ léghőlyagmentes ragasztási felület
- △ UV-álló

Alkalmazási területek: Különböző építési anyagokon és felületeken, kül- és beltéren egyaránt sokoldalúan alkalmazható, víz alatti felületeken, nedves közegben, medenceterekben is használható különleges szilárdságú ragasztóanyag. A Superfix ragasztó levegőn gyorsan vulkanizálódik és erős ragasztó-hatást biztosít. Kiválóan áll ellen időjárásnak, vegyszereknek, izocianát-, szilikon-, oldószer- és PCP-mentes anyag. Használható kerámiai anyagok, fém, üveg, fa, műanyag, gumi, parafa, bentonit és butil anyagú fugazárók, beton, téglák, azaz az építőiparban alkalmazott valamennyi anyag gyors, kockázatmentes és környezetbarát ragasztására. Kiválóan alkalmas mozgási, repedési és karbantartási fugák elasztikus ragasztására, tömítésére.

Anyagtulajdonságok:

- △ anyaga: szilánmodifikált polimer (MS POLIMER – Hibrid)
- △ kikeményedés levegővel érintkezve
- △ erős ragasztóhatáshoz min. 2 mm felhordási vastagság szükséges
- △ térfogatsúly: 1,5 g / cm³
- △ felületi bőrösödés időtartama: kb. 15 perc
- △ átkeményedés: kb. 24 óra / 3 mm vastagság
- △ térfogatvesztés: < 3 %
- △ húzószilárdság: kb. 2,5 N / mm²
- △ szakadási nyúlás: kb. 400 %
- △ shore keménység: kb. 55 / 4 hét, 23 °C, 50 % páratartalom
- △ mozgásfelvétel: kb. 10 % a fuga szélességére vonatkoztatva
- △ hőállóság: kb. -40 - 100 °C
- △ bedolgozási hőmérséklet: 5 - 40 °C (szerkezet hőmérséklete)
- △ színválaszték: világosszürke, fekete
- △ tűzállósági osztály: C

A ragasztási felület előkészítése

A ragasztási felület szilárd, teherbíró, tiszta, valamint zsír- és pormentes kell legyen, ill. nem tartalmazhat bitument és aszfaltot. A ragasztási felület lehet akár nedves is, de a ragasztásnál ne legyen a felületen összefüggő vízfátyol. Speciális műanyag, illetve lágyabb műanyag keverékek esetén ellenőrizzük a ragasztási hatást és az összeilleszthetőségi képességet.

A ragasztási művelet

A Superfix ragasztót rugós kinyomópisztolyból kell az előkészített felületre a ragasztandó anyag geometriai méretétől függően 4-8 mm-es hurkában kinyomni. A ragasztás semmilyen egyéb felületkellősítést nem igényel. A ragasztandó anyagot azonnal, egyenletesen és teljes felületen a ragasztóba kell nyomni úgy, hogy legalább 2 mm vastagságú ragasztóanyag keletkezzen a két felület között. Ez biztosítja, hogy a ragasztás rugalmasan, elasztikusan szilárduljon és mozgást vehessen fel. A fugákat részletesen, légzárványok nélkül kell feltölteni. A 8-12 mm-nél mélyebb fugákat habprofilokkal célszerű az optimális ragasztóanyag-mennyiség fogadására alkalmassá tenni. A megkezdett ragasztó-tubusokat célszerű rövid idő alatt felhasználni, mert levegővel érintkezve gyorsan bőrsődik és kötni kezd.

Tisztítás – Tárolás

A Superfix ragasztó oldószermentes tisztítószerekkel egyszerűen eltávolítható és az eszközök a munkavégzést követően könnyen tisztíthatóak. A teljes szilárdulást követően - hőmérséklettől függően 20-30 óra elteltével - a ragasztó olyan szilárdságot és tapadást ér el, hogy már csak mechanikai úton távolítható el. Tárolása eredeti csomagolásban, 5 °C és 25 °C közötti hőmérsékleten, száraz helyen ajánlott. Az eltarthatóság és felhasználhatóság garantált időtartama a gyártási időponttól számított 9 hónap.

Kiszerezés

430g tubus 20 db / karton 1.200 db / raklap