



# FIX ALL<sup>®</sup> Padló- és fal burkolati ragasztó

## Műszaki adatok:

|                                       |                                                        |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Bázis                                 | MS-Polimer                                             |
| Konzisztencia                         | paszta                                                 |
| Kötési rendszer                       | légnedvességgel való polimerizáció                     |
| Bőrösödés kezdete* (+20 °C / 65 % RH) | kb. 10 perc                                            |
| Kötésidő* (+20 °C / 65 % RH)          | 2-3 mm/24h                                             |
| Keménység (DIN 53505)                 | 40±5 Shore A                                           |
| Fajsúly (DIN 53479)                   | 1,67 g/ml                                              |
| Rugalmas visszaalakulás (ISO 7389)    | >75 %                                                  |
| Maximális alakváltozás                | ±20 %                                                  |
| Hőállóság (teljes kikeményedés után)  | - 40 °C-tól +90 °C-ig                                  |
| E-modulus 100 % (DIN 53504)           | 0.75 N/mm <sup>2</sup>                                 |
| Szakítóerő (DIN 53504)                | 1.80 N/mm <sup>2</sup>                                 |
| Szakadó nyúlás (DIN 53504)            | 750 %                                                  |
| Terhelhető                            | 24-48 óra                                              |
| Kiadósság                             | 700-900 g/m <sup>2</sup> (B3-as fogazott kenőlapáttal) |
| Nyíróerő                              | 0.9 N/mm <sup>2</sup>                                  |
| Fogadó felület                        | AIMGSi1                                                |
| Rétegvastagság                        | 2 mm                                                   |

(\*) Az értékek a környezeti viszonyoktól (pl.hőmérséklet, nedvesség, az alapfelület fajtája stb.) függően változhatnak.

## Termékleírás:

A Fix All Padló- és falburkolat ragasztó egykomponensű, nagy ragasztóerővel rendelkező, MS-Polimer bázisú, semleges kémhatású, teljes mértékben elasztikus ragasztó. Univerzálisan alkalmazható mindennemű alapfelületen és építőanyaggal.

- egyszerű alkalmazhatóság
- megfelel a magas higiéniai követelményeknek is
- környezetbarát, nem tartalmaz izocianátokat, oldószereket, halogéneket és savakat
- a porózus, természetes köveket (pl. márvány, gránit stb.) nem színezi el
- festhető, azonban a festék- és lakk fajták nagy száma miatt, kérjük az összeférhetőségi teszt elvégzését

## Tulajdonságai:

- rendkívül nagy kötőerő majdnem minden felületen
- nagy mechanikai ellenállás
- rugalmas, akár ±20 % alakváltozást is felvesz

**Megjegyzés:** Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye, és jóhiszeműen terjesztjük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, mi nem vállalhatunk semmilyen felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.

**Alkalmazási terület:**

- mindenfajta építőanyag ragasztására porózus és tömör felületen egyaránt
- vízszintes felületen: mindenfajta hidegburkolat, természetes kő burkolat, szőnyeg stb.
- függőleges felületen: mindenfajta falburkolat és panel, „Inox”-panelek stb....
- nedves felületen is (vizes helyiségekben)

**Alapfelület állapota:**

Tiszta, por- és zsírmentes, sík felület. Minden szokványos építőipari alapfelülethez, pl. téglá, természetes kő, beton, vakolatok, fa, csempe, PVC, műanyagok, előkezelt fa stb. (kivéve: PE, PP és Teflon)

A felületen lévő régi ragasztó maradványokat mechanikusan el kell távolítani. A laza, leváló részeket el kell távolítani és ki kell javítani.

**Figyelem!** Később mechanikai terhelés alá kerülő PMMA (plexi), és polikarbonát műanyagok ragasztása esetén, feszültségből eredő repedések előfordulhatnak.

**Felhordás:**

A ragasztót 60°-os szögben döntött, fogazott kenőlapáttal hordjuk fel.

Alkalmazási hőmérséklet: +5°C és +35°C között. Tisztítás: denaturált szesszel vagy Fix All tisztítóval rögtön a felhordást követően vagy még kötés közben.

**Vegyi ellenállóság:**

Jól ellenáll a víz, az alifás oldószerek, ásványi olajok, zsírok, oldott szervesetlen savak és lúgok hatásainak

**Csomagolás:**

**Szín:** fehér

**Kiszerelés:**

4 kg-os vederben

**Eltarthatóság és tárolás:**

A gyártástól számított 12 hónapig bontatlan csomagolásban, hűvös és száraz helyen, +5°C és +35°C közötti hőmérsékleten tárolva.

**Munkavédelmi javaslat:**

A szokásos munkahigiéniai előírások betartása.

**Megjegyzés:** Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye, és jóhiszeműen terjesztjük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, mi nem vállalhatunk semmilyen felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.