

Fix ALL FLOOR & WALL

Fix ALL FLOOR & WALL je mimoriadne kvalitné jednozložkové elastické lepidlo na báze hybridných polymérov. Univerzálne použiteľné pre vzájomné lepenie širokého spektra materiálov.

Báza	SMX Hybrid Polymer®
Konzistencia	stabilná pasta
Systém vytvrdzovania	vlhkostný
Tvorba šupky* (20°C/65% r. v.)	cca 10 min.
Rýchlosť vytvrdzovania* (20°C/65% r. v.)	cca 3 mm/24 hod
Tvrdosť (DIN 53505)	40 ± 5 Shore A
Špecifická hmotnosť (DIN 53479)	cca 1,67 g/ml
Tvarová pamäť (ISO 7389)	> 75%
Maximálna deformácia	± 20%
Teplotná odolnosť (po vytvrdení)	-40°C až +90°C
Max. ťahové namáhanie (DIN 53504)	1,80 N/mm ²
Modul pružnosti 100% (DIN 53504)	0,75 N/mm ²
Predĺženie pri pretrhnutí (DIN 53504)	750%
Spotreba*	zubová stierka typ B3: 700 - 900 g/m ²
Plné zaťaženie po	24 - 48 hod.

Technické údaje:

Aplikácia:
zubovou stierkou


* Hodnoty sa môžu odlišovať v závislosti od okolitých

podmienok ako je teplota, vlhkosť a typ podkladu

Charakteristika:

- + veľmi dobrá príľnavosť na takmer všetky povrchy
- + veľmi dobré mechanické vlastnosti
- + ľahko sa rozťiera aj v nepriaznivých podmienkach
- + dobrá odolnosť voči poveternostným vplyvom a UV žiareniu farebne stále
- + neobsahuje izokyanáty, rozpúšťadlá ani kyseliny
- + bezpečný pri spracovaní
- + ihneď pretierateľný /wet-on-wet/ vodouriediteľnými farbami
- + klasifikácia **EMICODE**® emisná trieda **EC1 PLUS**

Príklady použitia:

- + lepenie všetkých typov stavebných materiálov na savé aj nesavé povrchy
- + lepenie všetkých typov podlahových krytín, dlažieb, kobercov...
- + lepenie na všetky druhy stien rôznych materiálov ako obklady, ozdobné prvky, nerezové panely...

Prevedenie:
Farba: biela

Balenie: plastové vedierka 4 kg

Skladovateľnosť:

12 mesiacov od dátumu výroby v neotvorenom pôvodnom obale na suchom a chladnom mieste pri teplotách +5°C až +25°C.

Chemická odolnosť:
Dobrá: voda, alifatické rozpúšťadlá, minerálne oleje, mazivá, zriedené anorganické kyseliny a zásady. **Zlá:** aromatické rozpúšťadlá, koncentrované kyseliny, chlórované uhľovodíky.

Podklady: *Povrchy:* všetky bežné savé aj nesavé stavebné podklady. *Stav povrchu:* čistý, súdržný, suchý, bez mastnoty a prachu, zbavený voľných častí, náterov, vosku, oleja a pod. Nerovnosti ako napríklad zbytky betónu alebo starého lepidla môžu nepriaznivo ovplyvniť príľnavosť. Tieto odstráňte mechanicky napríklad zbrúsením alebo oklepaním povrchu.

Vždy odporúčame vykonať predbežný test príľnavosti.

Poznámka: Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú výsledkom našich testov a skúseností a sú uvedené v dobrej viere. Rôznorodosť materiálov, podkladov, počet ich možných kombinácií a spôsobov aplikácií je tak vysoký, že nie je možné obsiahnuť ich úplný popis. Z týchto dôvodov nemôžeme obecné prijať zodpovednosť za dosiahnuté výsledky. V každom prípade doporučujeme aplikáciu vopred vyskúšať.

Pracovný postup:

Nanášanie: Lepidlo rozotrite zubovou stierkou typ B3 na plochu, ktorú obložíte do 10-tich minút, stierku držte pod uhlom 60°. **Čistenie:** White Spirit (lakový benzín) a čistiace obrúsky SWIPEX

Aplikačná teplota: +5°C až +35°C

Poznámky

- + **Fix ALL Floor & Wall** môže byť použitý pre lepenie prírodných kameňov, ale neodporúča sa pre tmelenie ich spojov. Môže byť v kontakte len so zadnou stranou. + **Fix ALL Floor & Wall** nie je určený pre zasklievanie.
- + Vzhľadom k rozmanitosti náterových hmôt vždy odporúčame test zlučiteľnosti náteru.
- + S ohľadom na veľkú rozmanitosť typov povrchov vždy odporúčame vykonať test príľnavosti pred aplikáciou. + Nepoužívajte v miestach s trvalou expozíciou vodou.
- + Pri aplikácii chráňte okolité plochy pred znečistením.
- + Pri lepení PMMA (plexi), polykarbonátov (Makrolon®, Lexan®) môže dôjsť v dôsledku namáhania lepeného spoja ku vzniku prasklín a trhlín v podklade. Pre tieto aplikácie Fix ALL Floor & Wall neodporúčame. Nemá príľnavosť na PE, PP a PTFE (Teflon®), silikón a bitúmen.

Klauzula na ochranu životného prostredia: Leed certifikácia:

Fix ALL Floor & Wall vyhovuje požiadavkám LEED. Lepidlá a tmely s nízkymi emisiami. SCAQMD pravidlo 1168. V súlade s USGBC LEED® 2009 Credit 4,1: nízkoemisných materiálov - Lepidlá a tesniace hmoty pokiaľ ide o obsah VOC.

Bezpečnosť:

Dodržiujte bežné podmienky hygieny a bezpečnosti práce. Ďalšie pokyny vid' etiketa výrobku a údaje uvedené v bezpečnostnom liste.

Poznámka:

Obsah tohto technického listu je výsledkom testov, monitorovania a skúseností. Informácie sú obecnej povahy a nie je možné prevziať priamu zodpovednosť za dosiahnuté výsledky. Či je prípravok vhodný pre danú aplikáciu, je na zodpovednosti užívateľa stanoviť na základe vlastných testov.