

POMŮCKY

nádoba na míchání lepidla, míchadlo, zednická lžíce, hřeben na natahování lepidla, pokosová pila na řezání úhlů, špachtle, metr, linkovací šňůra (brnkačka), vodováha, kladívko, hřebíky, smirkový papír hrubosti 80-100

MATERIÁL

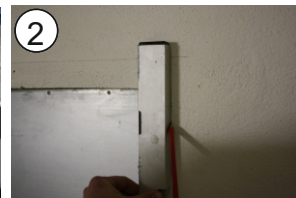
fasádní flexibilní lepidlo, PU konstrukční lepidlo, hmota na spoje a opravy, venkovní akrylový tmel, MS polymerové lepidlo (k lepení menších dekorací na již hotovou omítku)

I. PŘÍPRAVA

1. Podklad pro lepení fasádních prvků a profilů musí být nosný, rovný, soudržný, (bez uvolňujících se částic), savý, suchý, bez mastnoty a zbavený prachu a všech nečistot.

① 2. Nařežte profily na požadované rozměry a úhly. Hrany zabruste smirkovým papírem.

② 3. Vyznačte si na zeď umístění prvků pomocí vodováhy nebo linkovací šňůry.



II. LEPENÍ

a) PLOŠNÉ LEPENÍ

③ • Na zadní stranu fasádního prvku či profilu naneste celoplošně pomocí hladítka **kvalitní flexibilní fasádní lepidlo** a stáhněte ho hřebenovou stranou hladítka.

④ • Profily přiložte na podklad, přitlačte a vyrovnejte latí. Nepřítlačujte je rukama, aby nedošlo k jejich deformaci (zvlnění).

⑤ • Profily zafixujte dle potřeby hřebíky, které nezatlučte zcela, tak aby je bylo možné druhý den vyjmout. Hřebíky lze dát pod profil nebo přímo do profilu, a dírky po vytažení zamazat hmotou na spoje a opravy. Profily větších rozměrů je možné přikotvit do fasády. (Nejčastěji používaná je závitová pozinkovaná tyč vlepená do stěny fasády chemickou kotvou, a v místě polyst. jádra fasádního profilu pak vlepená PU lepidlem.)



b) LEPENÍ SPOJŮ

⑥ • V místě polystyrenového jádra naneste celoplošně **PU lepidlo**, a poté přitlačte další profil tak, aby se lepidlo mírně vytlačilo.

⑦ • Přebytečné lepidlo odstraňte a v místě spoje vyškrábněte drážku (např. špičatým nožem, hřebíkem) do hloubky 2-4mm, tak aby bylo možné po vytvrzení vyspárovat spoj **hmotou na spoje a opravy** – dobře promíchanou hmotu důkladně vmáčkněte do spoje. Přebytečná hmota je po vytvrzení brousitelná.

⑧ • Spoje s podkladem vytmelte minimálně z vrchní strany hmotou na spoje a opravy, a zbylé svislé a spodní spoje venkovním akrylovým tmelem.



III. ZÁVĚREČNÉ ÚPRAVY

Po řádném vyschnutí prvky zpenetrujte a přetřete elasticou fasádní barvou ETERNAL Elast ve 2-3 vrstvách. Barva je k dostání v síti tónovacích center firmy Austis a.s. - www.barvy-eternal.cz/prodejci, Info linka AUSTIS: 800 123 451. Barvu aplikujte při teplotách 5-25°C. Nesmí se aplikovat za intenzivního přímého slunečního svitu. První vrstvu nařeďte 5 - 10% vody. Technologická přestávka mezi jednotlivými nátěry je podle klimatických podmínek 6-24 hodin.

V žádném případě nepoužívejte silikátové nebo nedostatečně pružné fasádní barvy, jelikož může dojít k popraskání finálního nátěru.

Nesmí se používat odstíny, jejichž index HBW (světelná odrazivost) je nižší než 30.

PODMÍNKY APLIKACE:

- Teplota během zpracování a tuhnutí: 5 až 30°C.
- Fasáda během montáže nesmí být vystavena přímému slunci.
- Montáž nesmí být prováděna za deště.
- Fasádní hmotu na opravy a spoje průběžně promíchávejte. Není třeba ředit vodou (po důkladném promíchání hmota zvláční).

UPOZORNĚNÍ:

- Profily a ozdoby s polystyrenového jádra nelze použít jako nosné prvky.
- Fasádní profily menších průřezů jsou dostatečně flexibilní a bez problémů zkopírují nerovnost fasády.
- Fasádní profily nalepte před natažením omítky.
- Drobné prvky – konzole, číslice a nápisy – je dobré přetřít a nalepit pružným lepidlem až po finální úpravě fasády, a to kvůli snadnějšímu nanášení omítky.

SKLADOVÁNÍ:

- Fasádní profily skladujte na rovném podkladu, v suchu, chladu a temnu.

- ① Polystyrenové jádro (EPS 150)
- ② Finální povrch z disperzní fasádní omítky (zrnitost 0,2 - 0,4mm)
- ③ Fasádní nátěr disperzní elasticou fasádní barvou (viz. bod III.- Závěrečné úpravy)

