

Potřebné pomůcky:

nádoba na míchání lepidla, míchadlo, zednická lžice, 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.

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

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

II. LEPENÍ:

a) Plošné lepení:

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

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

• 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 polystyrenového jádra fasádního profilu pak vlepená PU lepidlem.)

b) Lepení spojů:

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

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

• 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 (min. 3 dny) prvky zpenetrujte a přetřete disperzní elastickou fasádní barvou, silikonovou nebo akrylátovou. **V žádném případě nepoužívejte silikátové barvy.** Nedoporučuje se používat levnější akrylátové barvy (tyto fasádní barvy nespĺňují požadované elastické parametry – může dojít k vypraskání finálního nátěru.) Doporučujeme ETERNAL Elast (www.barvy-eternal.cz/prodejci ; Info linka AUSTIS: 800 123 451). 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.

V případě jakýchkoliv nejasností ohledně montáže se můžete obrátit na tel. +420 777 070 934 nebo na emailovou adresu info@jkrgroup.cz