

Plán kladení kamenů typu 520 a montážní návod

Při montáži obkladových kamenů typu 520 postupujeme dle následujících kroků. Pouze při dodržení montážního návodu je možné docílit správných vlastností výrobků a jejich správné dlouhodobé funkce.

1. Potřebné nástroje

Připravíme si potřebné nářadí a nástroje:

čistá voda, nádoba na míchání lepidla, míchadlo, pila na řezání betonu, zednická lžice, hřeben na natahování lepidla, malý štětec, metr, tužka, vodováha.

2. Materiál k montáži

Před samotnou aplikací provedeme zpevnění povrchu doporučeným penetračním nátěrem **PENETRACE řánekdecor**, který necháme zaschnout. Pro přichycení kamenů do výšky **max. 3 metry** nad terénem použijeme doporučené flexibilní lepidlo **Ekofix plus řánekdecor**. Pro aplikaci výšky **nad 3 m** používáme doporučené vysokopevnostní lepidlo se sníženou hmotností **Sopro FKM XL 444**.

3. Řezání a krácení obkladu

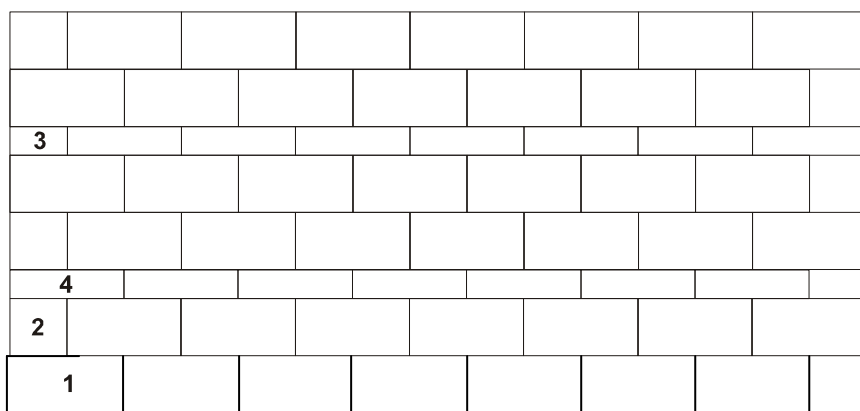
Řezy a krácení obkladu provádíme vhodným nástrojem na řezání betonu tzn. rozbrušovačkou s kotoučem na řezání betonu, případně vodní pilou. Řezání není nutné provádět za mokra. Řezy poté očistíme a zaretušujeme barvou, která je součástí každé dodávky obkladových kamenů. Barvu necháme zaschnout cca 30 min. dle povětrnostních podmínek. Začištění řezů je možné také po aplikaci kamene na stěnu

5. Příprava podkladu





Povrch na který budeme kameny aplikovat musí být pevný, soudržný a suchý, zbavený prachu a nečistot. Zároveň musí být dostatečně pevný a přizpůsobený k aplikaci dalšího systému. Teplota podkladu a kamene při aplikaci nesmí být nižší než +5°C. Před samotnou aplikací provedeme zpevnění povrchu doporučeným penetračním nátěrem **PENETRACE řánekdecor**, který necháme zaschnout min. 12 hodin od aplikace.

6. Aplikace lepidla a lepení

Obklad lepíme na podklad dle kladebního plánu. Předem si pečlivě rozměříme a rozmyslíme, kam a jak budeme jednotlivé kameny umísťovat. Lepidlo nanášíme nerezovým hřebenem **vel. 10** jak na fasádu, nebo na plochu, kam budeme obklady aplikovat, tak i na zadní stranu kamenného obkladu. Poté kamenný obklad silně přitiskneme na lepenou plochu. Tím zajistíme maximálně pevné spojení. Přesnost práce si kontrolujeme vodováhou.



Velikosti dodávaných kamenů:

- | | | |
|----------|---|---------------------|
| 1 |  | v: 20 cm x š: 50 cm |
| 2 |  | v: 20 cm x š: 25 cm |
| 3 |  | v: 10 cm x š: 25 cm |
| 4 |  | v: 10 cm x š: 50 cm |

7. Dokončení

Po dokončení provedeme očištění obkladu smetáčkem nebo štětcem a barvou zaretušujeme případné řezy nebo poškození, které vzniklo při montáži. Poté provedeme impregnaci obkladu doporučeným prostředkem **Jubosil H**.

Pokud byste si ani po přečtení návodu nevěděli s montáží rady, nebo chcete práci raději přenechat odborníkům, obraťte se na nás. Rádi Vám naše kameny z řady výrobků **řánekdecor** odborně namontujeme.

Tým společnosti

