# Umělé zelené stěny

BG23-9 • BG23-10 • BG23-24 • BG23-45 (i Fireproof) • Slr5002 • Slr5032 • 133

Panely se montují **mechanicky** – vruty, sponkami nebo hmoždinkami přes plastovou mřížku na rubu panelu. Panely zelených stěn **nelepte**. Před montáží si přečtěte celý návod a zvolte vhodný podklad podle strany 2.

## BUDETE POTŘEBOVAT

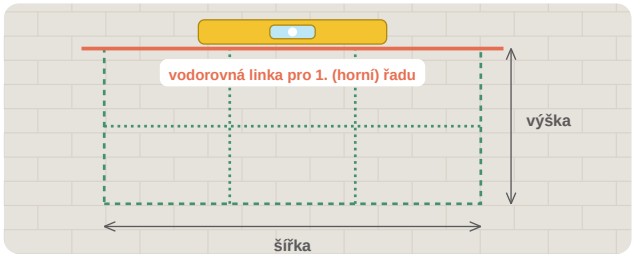
- Metr, vodováhu, tužku
- Aku vrtačku / šroubovák
- Vruty s podložkou (venku nerez)
- Hmoždinky – při montáži do zdi
- Sponkovačku a sponky 10–14 mm (do dřeva)
- Silné nůžky nebo štípačky
- Stahovací pásky na spoje panelů
- Pracovní rukavice a ochranné brýle

## 1 Připravte podklad



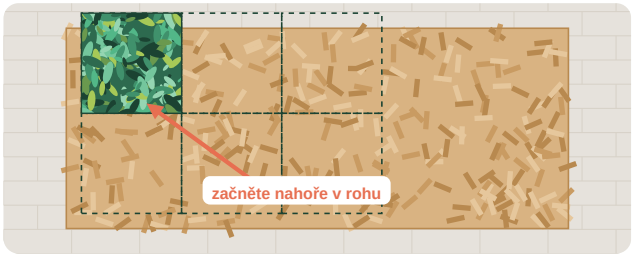

Podklad musí být **pevný, rovný a suchý**. Dřevěnou nebo cementovláknitou desku přikotvěte ke zdi hmoždinkami. **Před vrtáním zkontrolujte**, zda ve zdi nevedou kabely nebo trubky.

## 2 Změřte a naplánujte



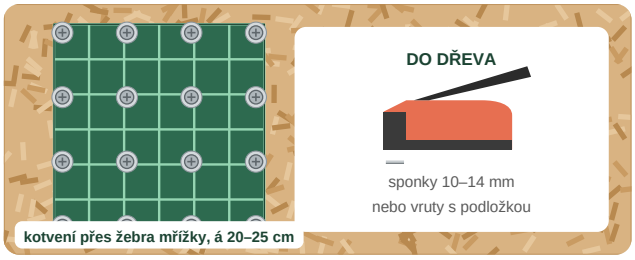

Změřte plochu a spočítejte panely (+ rezerva na prořez). Vodováhou vyznačte **vodorovnou linku** pro první – horní – řadu. Panely si můžete předem rozložit na zemi.

## 3 Přiložte první panel



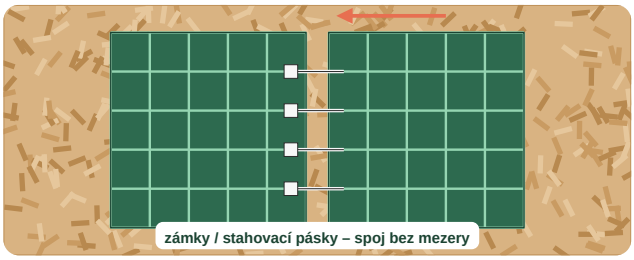

Začněte **nahoře v rohu** a pokračujte po řadách dolů – listy pak překryjí spoje pod sebou. Panely lze otáčet, aby na sebe vzor navazoval a spoje nebyly vidět.

## 4 Připevněte panel



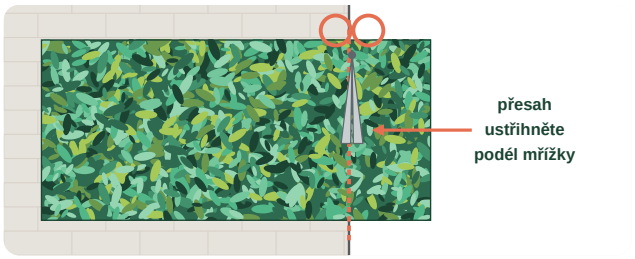

Kotvěte **přes žebra mřížky** – po obvodu i uprostřed, cca každých 20–25 cm (panel 1 × 1 m ≈ 12–16 bodů, 50 × 50 cm ≈ 5–6 bodů). Listy při tom rozhrňte, ať je nepřiskřípnete.

## 5 Spojte další panely




Další panel přiložte **těsně** k předchozímu, zacvakněte zámky na okrajích (má-li je panel) a spoj zpevněte stahovacími páskami. Mezi panely nesmí zůstat mezera.

## 6 Zastřihněte a dokončete




Přesahy u podlahy, rohů a oken ustřihněte nůžkami **podél mřížky** a okraj přikotvěte. Nakonec listy rukou **načechrejte** a překryjte jimi spoje i hlavy vrutů.

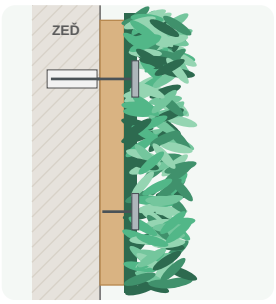
**Dovozce: Oasis Wall s.r.o.** Vochov 374, 330 23 Vochov • info@oasiswall.cz • +420 608 472 770 • www.oasiswall.cz

Výrobce: Qingdao Evergreen International Trading Co., Ltd., Room 2207, Block A, TopA Building, 216 Middle Changjiang Road, Huangdao District, Qingdao, Čína • topsales5@evergreen.cn

# Umělé zelené stěny

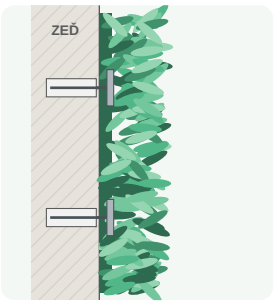
BG23-9 • BG23-10 • BG23-24 • BG23-45 (i Fireproof) • Slr5002 • Slr5032 • 133

## MONTÁŽ PODLE PODKLADU



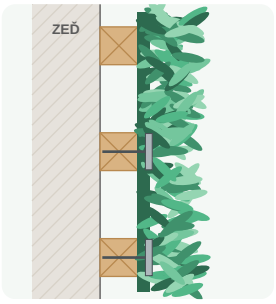

### Deska OSB / překližka

Deska min. **15 mm**, přikotvená do zdi hmoždinkami. Panely připevněte sponkami 10–14 mm nebo vruty do dřeva s podložkou. Nejrychlejší způsob montáže.



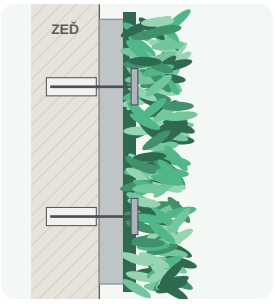

### Přímo na zeď

Vhodné pro **pevné zdivo a beton**. Do každého bodu hmoždinka a vrut s velkou podložkou, která přidrží mřížku. Na nerovné nebo drolivé zdi použijte desku či rošt.




### Dřevěný rošt z latí

Latě min. 30 × 50 mm, vodorovně s roztečí **max. 25 cm**, aby každý okraj panelu ležel na lati. Za panely zůstane větraná mezera – vhodné na vlhčí zdi a do exteriéru.




### Cementovláknitá deska

**Nehořlavý podklad (třída A1/A2).** Desku přikotvěte do zdi, panely připevněte vruty do cementovláknitých desek s podložkou. **Nutné pro požární třídu u Fireproof.**

## VERZE FIREPROOF – PODMÍNKY POŽÁRNÍ TŘÍDY B-s3, d0

Třída reakce na oheň **B-s3, d0** (EN 13501-1) uvedená výrobcem platí jen při současném splnění těchto podmínek: **1)** podklad třídy **A1 nebo A2** (např. cementovláknitá deska, beton, zdivo), **2) mechanické kotvení** (vruty, hmoždinky – ne lepidlo), **3)** panely **těsně u sebe bez spár**. Při montáži na dřevěnou desku, dřevěný rošt nebo při lepení **požární třídu pro takovou skladbu nelze deklarovat**. Pro hotely, restaurace a veřejné prostory proto volte cementovláknitou desku nebo přímou montáž na zeď.

## VENKOVNÍ MONTÁŽ

- Používejte **nerezové** vruty, sponky a podložky.
- Rošt z impregnovaného dřeva nebo hliníku, za panely nechte **větranou mezeru**.
- Na místech vystavených větru kotvěte hustěji (á 15–20 cm).
- Uchycení zkontrolujte **1× ročně** a po silném větru.
- Na přímém slunci mohou barvy časem mírně vyblednout.

## ÚDRŽBA

- Prach ofoukněte (fén na studený vzduch) nebo smeťte měkkým kartáčem.
- Venku stačí občas opláchnout čistou vodou.
- Nepoužívejte rozpouštědla, chlór ani tlakovou myčku zblízka.
- Pomačkané listy vytvarujte rukou, případně nahřejte fénem na mírný stupeň.

## BEZPEČNOST

- Nevystavujte otevřenému ohni a zdrojům tepla (krb, topidlo, halogenové světlo).
- Není hračka. Obsahuje drobné části – uchovávejte mimo dosah dětí.
- Při vrtání používejte ochranné brýle, ve výšce stabilní žebřík.
- Likvidace: sběrný dvůr – plastový odpad.

## TIP: KOLIK PANELŮ POTŘEBUJI?

Plochu stěny v m² vydělte plochou jednoho panelu a přičtěte **5–10 % rezervu** na prořez a natočení vzoru. Panel 1 × 1 m = 1 m², panel 50 × 50 cm = 0,25 m² (4 ks na 1 m²).

**Příklad:** stěna 3 × 2,5 m = 7,5 m² → panely 1 × 1 m: 7,5 + 10 % ≈ **9 ks**; panely 50 × 50 cm: 30 + 10 % = **33 ks**. S výpočtem i montáží rádi pomůžeme – info@oasiswall.cz, +420 608 472 770.

**Dovozce: Oasis Wall s.r.o.** Vochov 374, 330 23 Vochov • info@oasiswall.cz • +420 608 472 770 • www.oasiswall.cz
Výrobce: Qingdao Evergreen International Trading Co., Ltd., Room 2207, Block A, TopA Building, 216 Middle Changjiang Road, Huangdao District, Qingdao, Čína • topsales5@evergreen.cn