

Návod na instalaci WPC obkladů stěn

Instalační nástroje:



Profily a nástroje:



obkladový panel

nosník

rohová lišta

plastová hmoždinka

šroub

Místo a prostředí:

Před instalací dřevoplastových obkladových panelů se musí zajistit, že povrch stěny je čistý a rovný, a že stěna má dostatečnou nosnost. Horizontální odchylka stěny nesmí přesáhnout 5 mm.

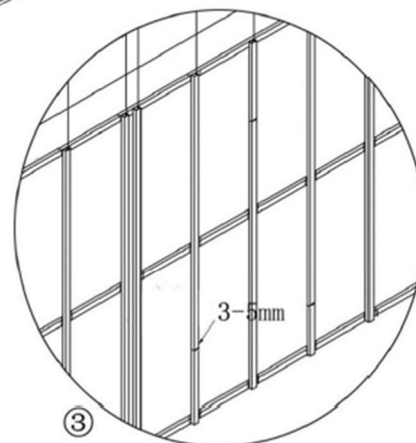
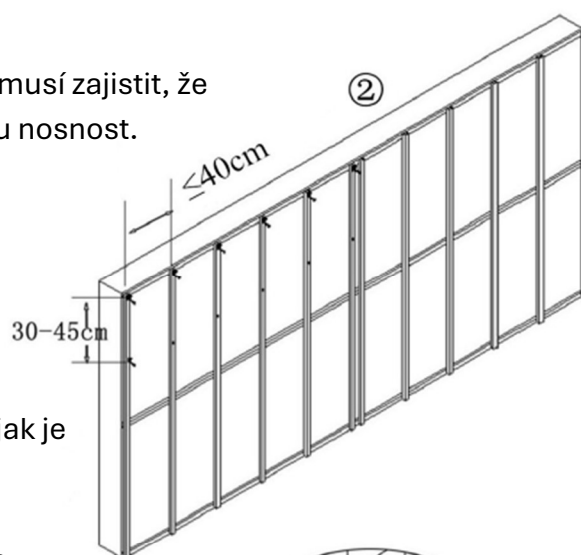
Instalace nosníků:

1. **Umístíte nosník správně pomocí plastové hmoždinky.**

Před upevněním je potřeba předvrtat otvor do nosníku, rozteč šroubů by měla být 30–45 cm, jak je znázorněno na obrázku 1 a 2.

2. **Rozestupy nosníků:**

Rozestup mezi nosníky by měl být menší než 40 cm (pokud je stěna více nerovná, počet nosníků je nutné zvýšit). Příliš velký rozestup způsobí prohnutí a deformaci obkladového panelu, jak je znázorněno na obrázku 2. Na každém konci nosníku je třeba ponechat mezeru 3–5 mm kvůli dilataci, jak je znázorněno na obrázku 3.



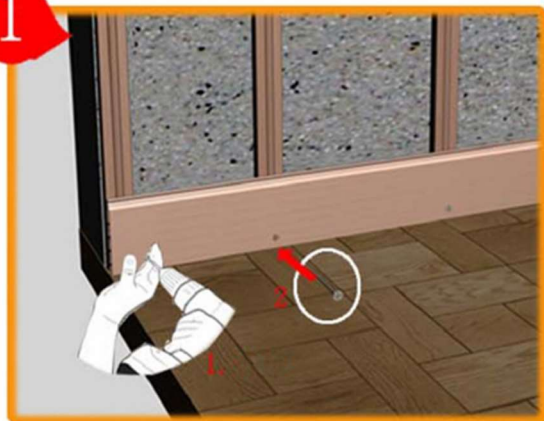
Vrtání do nosníku

① Upevnění plastové hmoždinky do nosníku

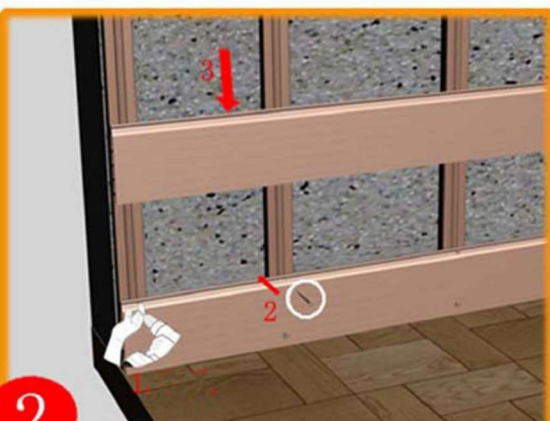


Instalace obkladu stěny

1

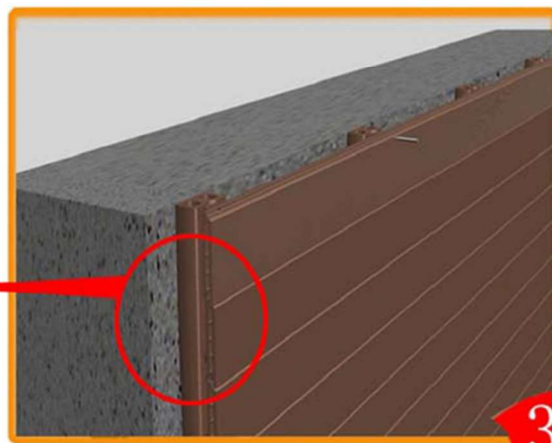
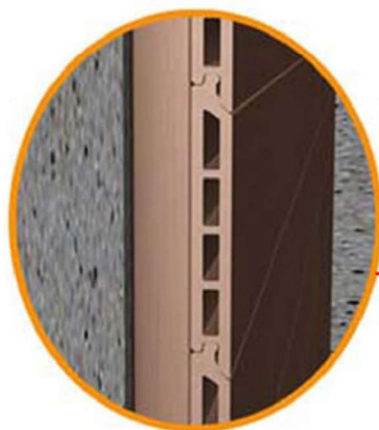


Instalace prvního obkladového panelu
Přiložte první panel k nosné konstrukci
Upevněte jej pomocí šroubů přes spodní část panelu
Ujistěte se, že panel rovně a pevně připevněný



2

Instalace středních obkladových panelů
Vložte další panel do drážky předchozího panelu
Upevněte ho stejně jako první - šrouby do nosníků
Postup opakujte, dokud nebudete téměř u konce zdi

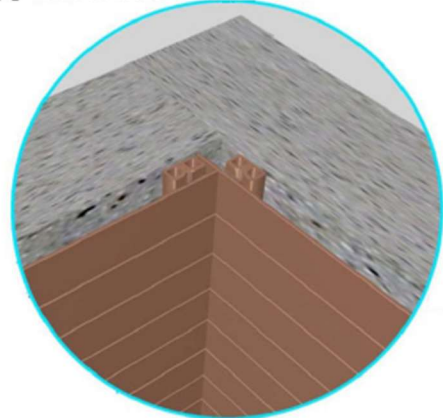


3

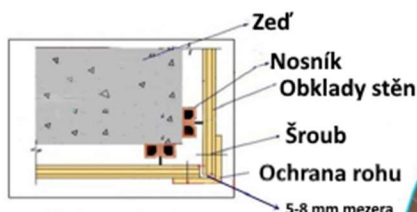
Instalace posledního obkladového panelu
Poslední panel nasaďte podobně, ale s ohledem na prostor a zakončení
Ujistěte se, že je správně zasunut do předchozího panelu a rovně zakončen

Úprava rohů

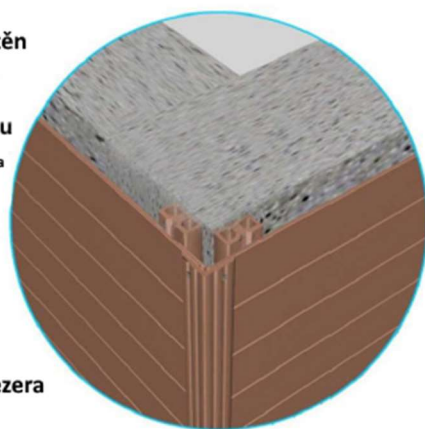
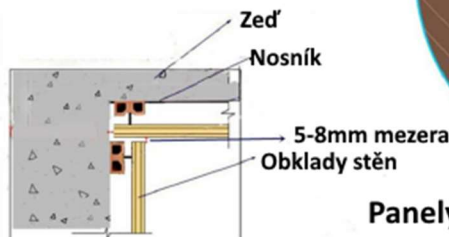
1. Vnitřní roh



Obkladové panely se spojují ve vnitřním rohu pomocí rohového profilu.
Mezi rohem a panely je nutné ponechat mezeru 5-8 mm pro dilataci.



2. Vnější roh



Panely se zakončují ve vnějším rohu pomocí rohového profilu.
Rohový profil se připevňuje šrouby k podkladové konstrukci (nosníku).
Mezi panely a profilem se opět ponechá mezeru 5-8 mm.

1. Délka instalačního panelu z dřevoplastu by měla být kratší než 2,5 m.

(Poznámka: Profil by neměl být příliš dlouhý. Příliš dlouhý profil může kvůli tepelné roztažnosti způsobit prohnutí, praskání, deformaci apod., což ovlivní celkový vzhled povrchu.)

2. Při instalaci dřevoplastových obkladových panelů ponechte u spojů dilatační mezeru 3–5 mm.

(Doporučujeme použít speciální příslušenství od naší společnosti.)

3. Po instalaci je třeba povrch vyčistit, aby se zabránilo vzniku plísní a usazování nečistot.