

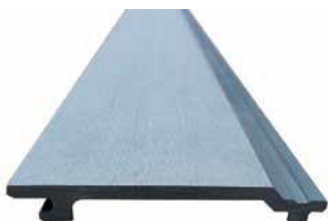
NÁVOD NA INŠTALÁCIU

WPC kompozitný obklad Woodlook LUX

Tento návod popisuje správny postup montáže WPC (wood-plastic composite) obkladových dosiek na stenu. Dodržanie uvedených pokynov zabezpečí dlhú životnosť, estetický vzhľad a správnu funkčnosť obkladu.

1. Všeobecné informácie a upozornenia

- WPC obkladové dosky sú navrhnuté pre **estetické obloženie stien**.
- **Nie sú určené** na použitie ako nosné prvky, stĺpy, trámy alebo iné konštrukčné prvky.
- WPC dosky sú **flexibilnejšie než tvrdé drevo**, preto je veľmi dôležitá správna podkladová konštrukcia.
- Spojovací materiál (skrutky, hmoždiny, klipy) **nie je súčasťou balenia**.



2. Príprava pred montážou

- Pred montážou **rozbaľte obkladové dosky minimálne 48 hodín vopred**, aby sa prispôbili okolitej teplote.
- Dosky skladujte **na rovnom a rovnomernom povrchu**.
- Neodporúča sa montáž obkladu pri **veľmi nízkych teplotách**.

3. Nosná konštrukcia

3.1 Materiál nosných hranolov

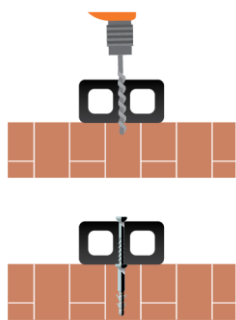
- Odporúčané sú **kompozitné hranoly**, ktoré zabezpečujú maximálnu životnosť celej konštrukcie.
- Alternatívne je možné použiť **drevené hranoly alebo hliníkové profily**, pričom montážny postup zostáva rovnaký.

3.2 Rozmery a rozostupy

- Odporúčaný rozmer hranolov: **40 mm šírka × 30 mm výška**.
- Hranoly musia byť:
 - položené na **rovnom a stabilnom podklade**,
 - upevnené v maximálnom rozostupe **500 mm**,
 - vedené po celej dĺžke obkladanej plochy.
- V miestach, kde sa budú dosky **spájať na dĺžku**, je potrebné pridať **ďalší hranol**.
- Hranoly musia byť namontované **kolmo (90°)** na smer uloženia obkladových dosiek.

3.3 Upevnenie hranolov

- Predvrtajte hranoly aj podklad **6 mm vrtákom**.
- Hranoly (30 mm výšky) musia byť ukotvené **minimálne 50 mm do podkladu**.
- Použite spojovací materiál vhodný pre daný typ podkladu.
- Odporúčané skrutky:
 - priemer **5–6 mm**,
 - minimálna dĺžka **80 mm**.



4. Montáž obkladových dosiek

Krok 1 – Montáž štartovacej lišty

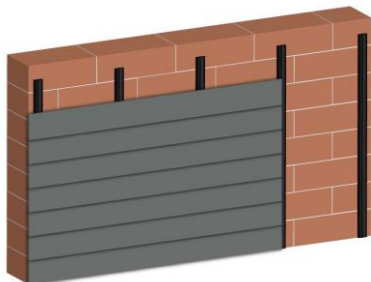
- Na spodnú časť každého hranola pripevnite **štartovací klip**.
- Klipy slúžia ako opora pre prvú obkladovú dosku.
- Predvrtajte otvor do hranola.
- Použite skrutku s minimálnou dĺžkou **15 mm**.
- Skontrolujte, či sú všetky klipy **vodorovné**.

Krok 2 – Montáž prvej dosky

- Prvú dosku vložte do štartovacích klipov.
- Označte a predvrtajte otvory cez upevňovaciu drážku dosky.
- Dosku upevnite skrutkami s minimálnou dĺžkou **20 mm**.
- Skrutky **neutiahnite príliš silno**, aby nedošlo k poškodeniu dosky.

Krok 3 – Montáž ďalších dosiek

- Druhú dosku nasadte do prvej (systém pero–drážka).
- Opakujte postup upevnenia každej dosky skrutkovaním.
- Pokračujte rovnakým spôsobom až do dosiahnutia požadovanej výšky.
- Dosky je možné ukladať aj **na väzbu (tehlový vzor)**.
- Pri tomto spôsobe je potrebné doplniť viac hranolov, aby bola každá doska správne podopretá.



5. Dokončovacie práce

- Hrany a ukončenia je možné zakryť **ukončovacími L - lištami**, ktoré sú dostupné vo všetkých farebných variantoch obkladu. Lišty sa upevňujú skrutkovaním do dosky každých **500 mm**.
- **Nikdy úplne neutesňujte** obklad – umožnite prúdenie vzduchu medzi obkladom a podkladom.

6. Dokončenie

Po správnej montáži je inštalácia hotová a obklad je pripravený na dlhodobé používanie.

Pre viac informácií navštívte web výrobcu.