

### Potřebné nářadí a materiál:

#### Montáž do dřeva:

- 4 – pozinkované šrouby s šestihrannou hlavou 8 x 127 mm
- 4 – pozinkované matice 8 mm
- 3 až 6 – šrouby s plochou hlavou 4,2 x 25 mm

#### Montáž do betonu:

- 3 až 6 – šrouby s plochou hlavou 4,2 x 25 mm

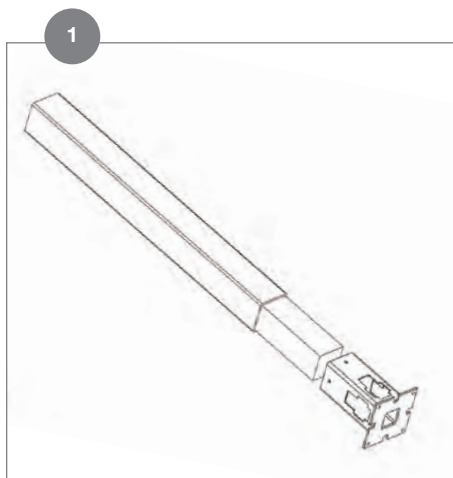
#### Obsah soupravy:

- 1 – konzola pro povrchovou montáž
- 1 – dřevěný sloupek 10 x 10 cm
- 4 – kotvy Wedge-Bolt™ 6,4 x 76 mm
- 4 – podložky 8 mm

Systémy kompozitního zábradlí Fiberon jsou navrženy tak, aby je bylo možné použít s řadou různých materiálů a povrchů terasových desek. Před zahájením každého projektu si vyžádejte výtisk místních stavebních předpisů a pečlivě si je prostudujte. Místní stavební předpisy vždy nahrazují veškeré doporučené postupy a hodnoty uvedené v následujících pokynech k montáži.

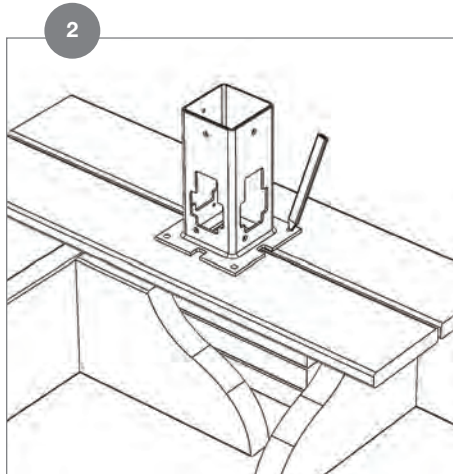
*Poznámka: Konzola pro povrchovou montáž je určena k bezpečnému připevnění ke konstrukci terasy. Splňuje požadavky všech platných předpisů. Ilustrace použité v tomto návodu nemusí platit ve všech oblastech, kde se výrobek prodává. K zajištění řádného připevnění se doporučuje, aby tloušťka dřeva nebo betonu pod soupravou pro montáž činila nejméně 10 cm, pokud místní stavební předpisy nepožadují jinak. Podrobnější informace naleznete na webu [fiberondecking.com](http://fiberondecking.com).*

## Montáž do dřeva:

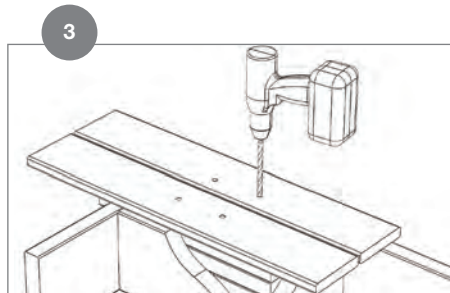


Určete požadované umístění a cílovou výšku sloupkového návleku nad povrchem terasy. Zkraťte sloupkový návlek na požadovanou délku.

V případě potřeby zkraťte neopracovaný konec vložky dřevěného sloupku 10 x 10 cm. Vložka dřevěného sloupku je obvykle o 2,5 až 5 cm kratší, než je délka sloupkového návleku.

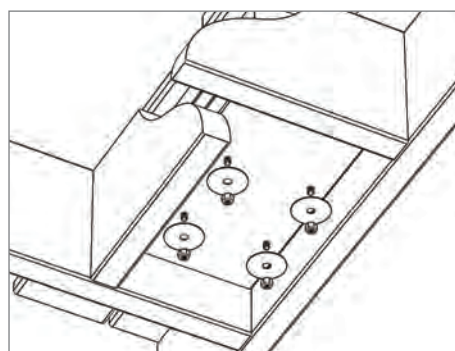
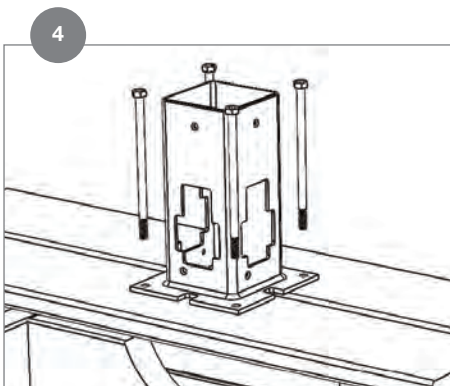


Jako šablonu použijte základnu montáže a na povrchu terasy vyznačte rohové otvory. V případě potřeby vyznačte na povrchu terasy vnitřní čtverec konzoly, který bude sloužit jako odtokový otvor.



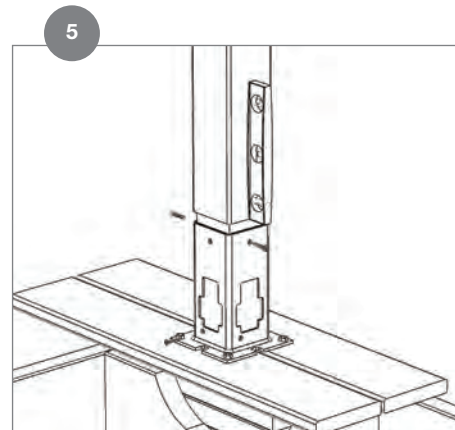
Na vyznačených místech vyvrtejte čtyři otvory s průměrem 1 cm. Provrtajte terasovou desku a vyztužovací desky. Vyvrtejte ve čtverci odtokový otvor s průměrem 1 cm pro odvod vody tak, aby otvor procházel terasovou deskou a vyztužovacími deskami.

Vyrovnejte montážní otvory s vyvrtanými otvory.



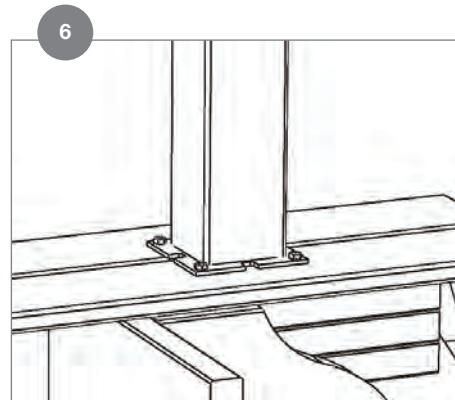
Zašroubujte pozinkované šrouby s šestihrannou hlavou 8 x 127 mm přes otvory v konzole do vyvrtaných otvorů a nasadte na každý šroub podložku a matici (použijte pozinkované šrouby a matic, nikoli ty, které jsou součástí dodávky) ze spodní strany terasy.

V této chvíli matice utahujte pouze rukou.



Zasaňte opracovaný konec vložky dřevěného sloupku 10 x 10 cm do montáže a ověřte její vyrovnaní a kolmost.

V případě potřeby vložte pod montáž podložku, aby byla zajištěna kolmost sloupku. Pokud je vložka dřevěného sloupku v montážní konzole příliš volná, zajistěte ji pomocí tří šroubů s plochou hlavou 4,2 x 25 mm (nejsou součástí dodávky) na bocích montáže do předvrtaných otvorů. Utáhněte a zajistěte čtyři šrouby pod vyztužovacími deskami 8 mm podložkami (zahrnutý v soupravě) a 8 mm pozinkovanými šestihrannými maticemi (nejsou zahrnuty). Neutahujte příliš.

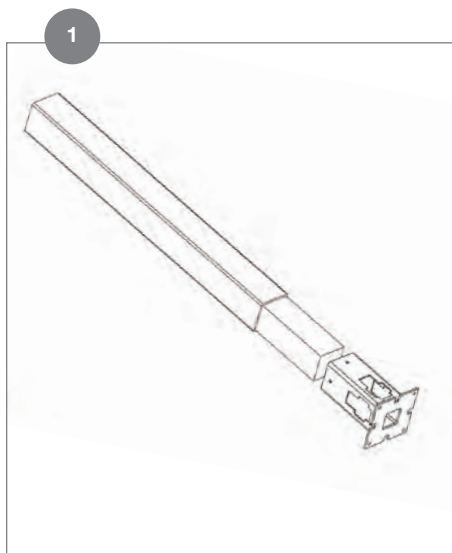


Nasunujte sloupkový návlek (není zahrnut v soupravě pro montáž) na dřevěnou vložku sloupku 10 x 10 cm, dokud se nedotkne základny montáže.

*Poznámka: Používáte-li sloupkový lem, nezapomeňte jej nasunout na sloupkový návlek před montáží spodní části zábradlí.*

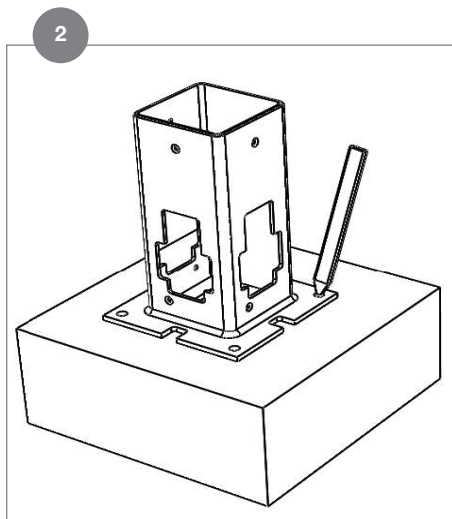
# Návod k instalaci soupravy pro povrchovou montáž sloupkových návleků s dřevěnou vložkou

## Montáž do betonu:

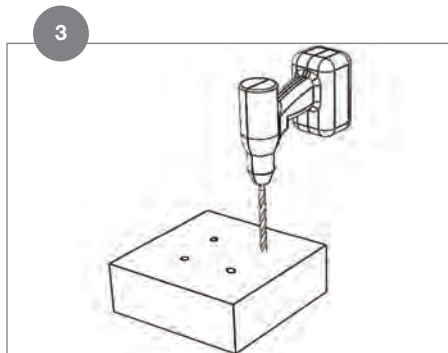


Určete požadované umístění a cílovou výšku sloupkového návleku nad povrchem terasy. Zkraťte sloupkový návlek na požadovanou délku.

V případě potřeby zkraťte neopracovaný konec vložky dřevěného sloupku 10 x 10 cm. Vložka dřevěného sloupku je obvykle o 2,5 až 5 cm kratší, než je délka sloupkového návleku.



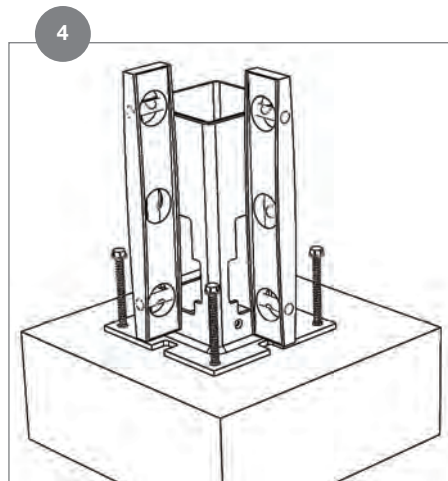
Jako šablonu použijte základnu montáže a vyznačte čtyři rohové otvory pro kotvy Wedge-Bolt do betonu, které jsou součástí soupravy.



Pomocí 6,4 mm vrtáku do zdiva vyvrtejte otvory do betonového základu do hloubky alespoň o 1,25 cm větší, než je délka kotev Wedge-Bolt 6,4 x 76 mm.

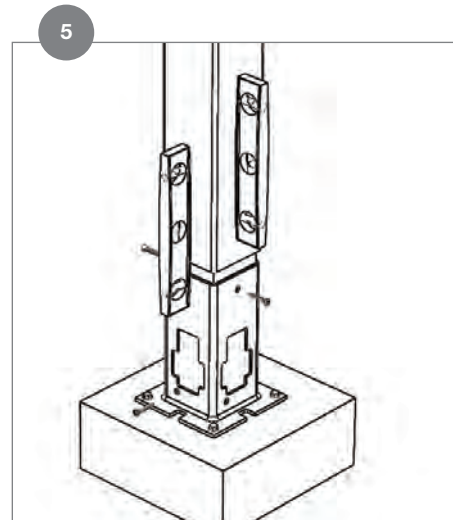
Před vložením šroubů zkontrolujte, zda se v otvorech nenachází prach a nečistoty.

Vyrovnejte montážní otvory s vyvrtanými otvory.

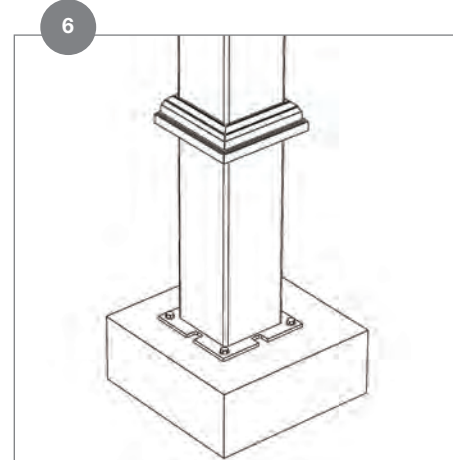


Přichyťte montáž k betonu podle místních stavebních předpisů. Vložte čtyři betonové kotvy Wedge-Bolt do rohových otvorů montáže. Začněte utahovat kotevní šrouby otáčením ve směru hodinových ručiček a současně vyvíjejte tlak dolů směrem k základně montáže. Jakmile se kotevní šroub začne posunovat, zachytí se několik prvních závitů. Pokračujte v utahování, dokud není kotevní šroub pevně přichycen k základně montáže sloupku.

Postup zopakujte u zbývajících spojovacích prvků. Dbejte na to, aby základna zůstala kolmá.



Zasuňte opracovaný konec vložky dřevěného sloupku 10 x 10 cm do montáže a ověřte její vyrovnaní a kolmost. V případě potřeby vložte pod montáž podložku, aby byla zajištěna kolmost sloupku. Pokud je vložka dřevěného sloupku v montážní konzole příliš volná, zajistěte ji pomocí tří šroubů s plochou hlavou 4,2 x 25 mm (nejsou součástí dodávky) na bocích montáže do předvrtaných otvorů.



Nasunujte sloupkový návlek (není zahrnut v soupravě pro montáž) na dřevěnou vložku sloupku 10 x 10 cm, dokud se nedotkne základny montáže.

*Poznámka: Používáte-li sloupkový lem, nezapomeňte jej nasunout na sloupkový návlek před montáží spodní části zábradlí.*

# Konstrukční mřížka

---

