

Kvalita materiálu **BAMBUS**

(lat. *Bambusa*) + Návod pro montáž a údržbu

Karbonizovaný BAMBUS je přírodní bambusový materiál, který prošel procesem tepelné úpravy (napařováním nebo zahříváním), čímž získal tmavší hnědou až karamelovou barvu a změnil své vnitřní vlastnosti.

Hustota: 1150 – 1200 kg/m³

Třída dřeviny: 1 velmi trvanlivé dřevo

Tolerance délky: +10mm/-20mm

Tolerance průhybu: 1,5% délky

Životnost: 15-25let

Kvalita: A/B bez suků

Tolerance šířky: 0-5mm

Pohledová strana: je definována



tl .20mm

Samotný proces karbonizace nevyužívá žádná umělá barviva ani toxické chemikálie, jde čistě o tepelnou reakci cukrů obsažených v bambusu. Snížený obsah cukru omezuje lákání škůdců. Změna barvy je v celém průřezu prkna. Venkovní terasová prkna procházejí procesem vysokotlakého lisování a impregnační pryskyřicí. Výsledkem je jeden z nejtvrdších, nejstabilnějších a nejodolnějších materiálů na venkovní terasy.

Důležité informace před instalací

- Před montáží vyčistěte pracovní prostor. Základ musí být rovný, stabilní, s funkčním odvodněním a musí splňovat požadavky stavebního projektu.
- Nosné hranoly (rošty) musí být upevněny na stabilních betonových blocích nebo betonových dlaždicích. Použijte podkladní hranoly z tropického dřeva (TATAJUBA, PARAJU, ANGELIM atd.)
- Vzdálenost mezi nosnými hranoly musí být 450–500 mm.
- Na jedno prkno délky 1860 mm je potřeba minimálně 5 nosníků.
- Vzdálenost mezi terénem a spodní stranou terasy musí být 80–150 mm.

Instalace



Standardní konstrukce

Betonové dlaždice by měly být umístěny pod nosnými hranoly v osové vzdálenosti 400–450 mm.

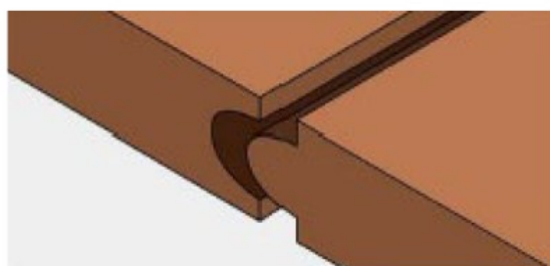
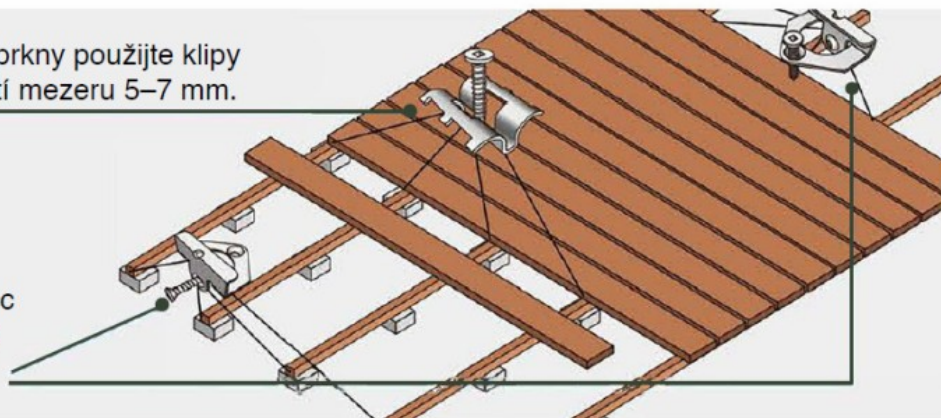


Profesionální konstrukce

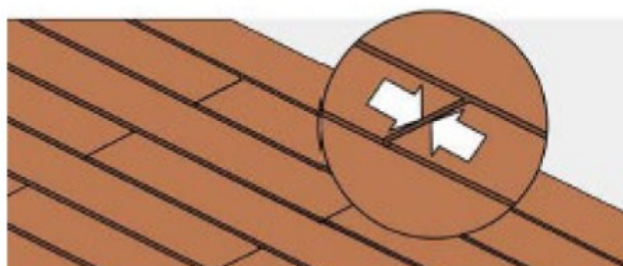
Dvojitá vrstva nosných hranolů na betonových dlaždicích pro dlouhodobou stabilitu. Maximální osová rozteč podkladních hranolů je 400-420 mm.

Mezi jednotlivými prkny použijte klipy DC 05, které zajistí mezeru 5–7 mm.

Pro začátek a konec prken použijte klipy DC 06.

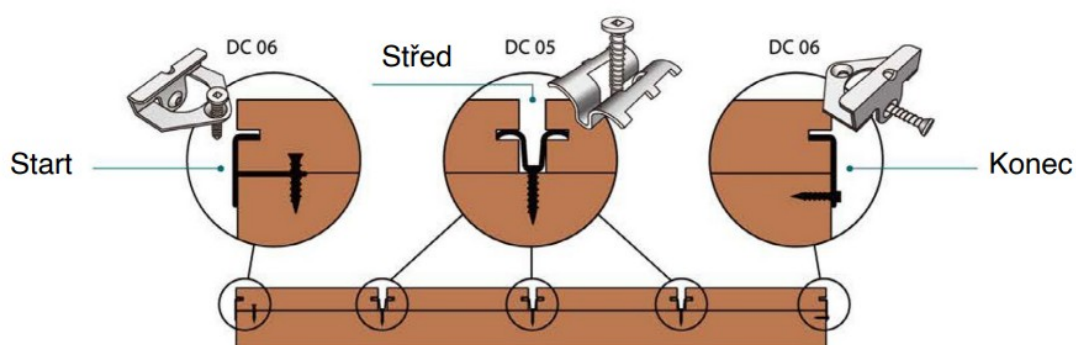


Doporučuje se použít prkna s perem a drážkou na čelní straně.



Pokud prkna nemají pero a drážku, ponechte mezi čely prken mezeru 2 mm.

Typy klipů



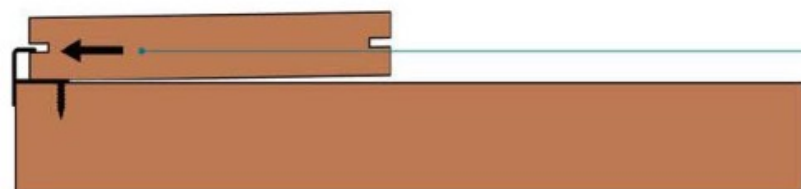
Postup montáže



1

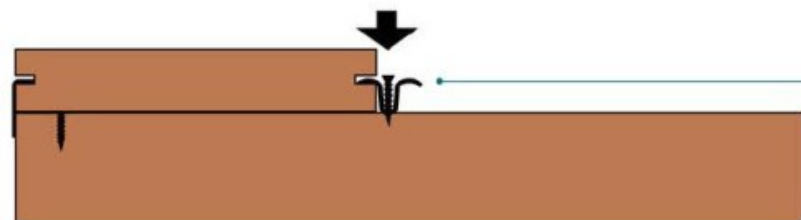
Na konec nosného hranolu připevněte boční klipy (DC 06) pro začátek terasy.
Upozornění: Pokud používáte nosné hranoly z

exotických dřevin, vždy předvrtejte otvory, aby nedošlo k prasknutí. Nosné hranoly instalujte ve správném směru (horní strana nahoru).



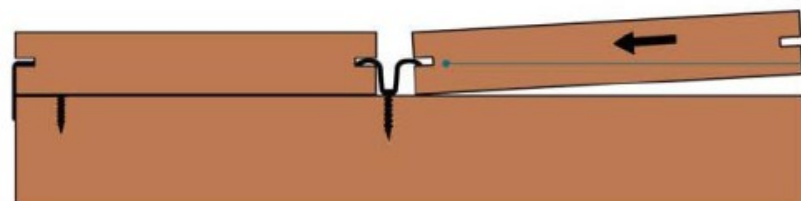
2

Vložte první terasové prkno tak, aby středová drážka zapadla do bočního klipu.



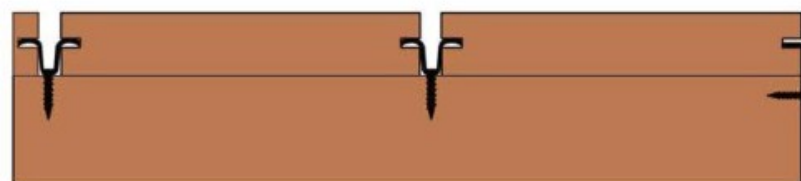
3

Na druhé straně prvního prkna připevněte klipy DC 05 k nosným hranolům.



4

Postupně instalujte všechna další prkna tak, aby středová drážka zapadala do klipů.



5

Poslední prkno upevněte pomocí klipu DC 06.

Aby byla vzdálenost mezi prkny správná, můžete použít gumovou paličku a prkna jemně dorovnat do správné polohy.

Prkna musí být pevně usazena v klipech.

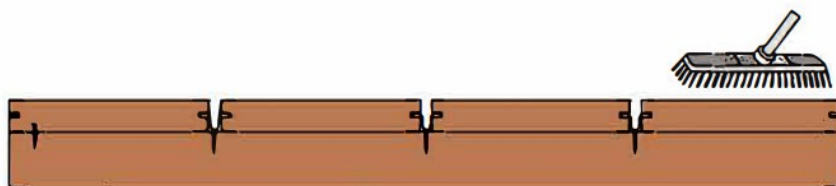


Pro první olejovací nátěr po pokládce terasy doporučujeme OSMO terasový olej 016 bangkirai tmavý. Pro každoroční údržbu a čištění OSMO WPC & Aluminium čistič 8021 a pro údržbu během roku OSMO WPC & BPC údržbový olej 030 bezbarvý, hedvábný mat.

Postup údržby

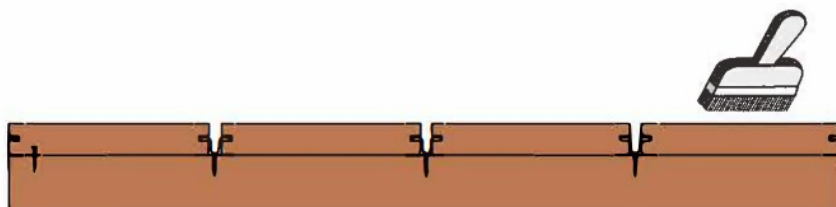
1

Pro každoroční údržbu doporučujeme nejprve terasu dobře vyčistit vodou s přídavkem čistícího prostředku Osmo WPC & Aluminium čistič 8021.



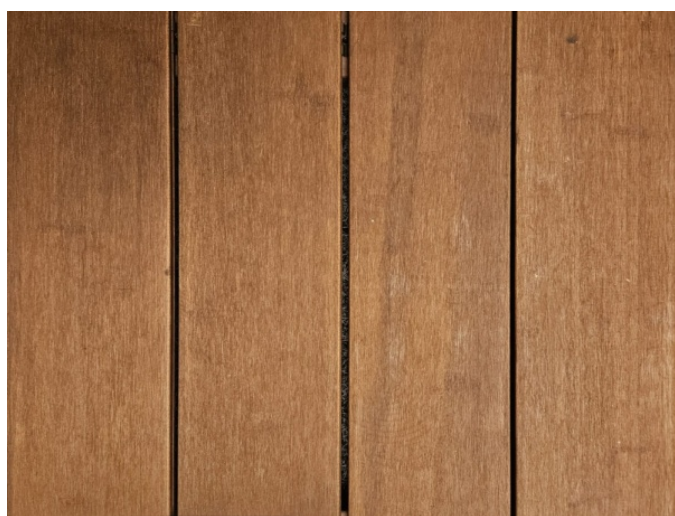
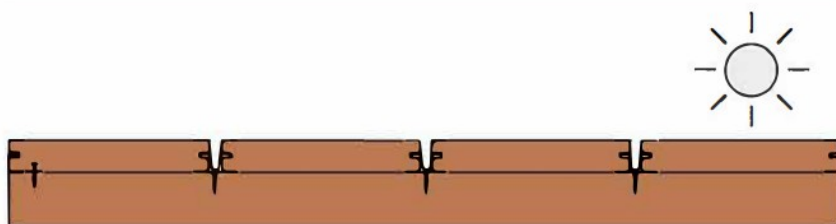
2

Po dokonalém vyschnutí (cca po 48 hodinách) aplikujte Osmo Terasový olej s pigmentem.



3

Chraňte ošetřenou plochu, dokud nátěr přirozeně nezaschne.



Doufám, že zaslané foto Vám pomohlo objasnit způsob práce s dřevinou BAMBUS. Přeji Vám co nejlepší posezení na terase z této krásné a tvrdé dřeviny.



Ing. Pavel Krobot - KP INTERIERY , provozovatel e-shopu www.tropickedreviny.cz