

WPC obkladová palubka TECHNICKÝ LIST



- UV stabilita
- vzhled dřeva
- bezúdržbový materiál
- dlouhodobá životnost
- odolnost proti plísním, houbám, hnilobě a hmyzu

Obkladová palubka z odolného dřevoplastu s imitací dřeva slouží k obkládání stěn, sloupů, plotů a jiných prvků v exteriérech i interiérech.

Výrobky z WPC nelze použít jako materiál pro nosnou konstrukci, např. sloupy, nosníky, opěrné sloupky, pro balkóny, vyvýšené terasy, poklopy nebo jiné nosné prvky.

Technické vlastnosti

Materiál:	WPC 60 % dřevo (topol), 30 % HDPE, 10 % ostatní přísady (Ultraviolet absorber, Antioxidant, Mildew inhibitor, Compatibilizer, Lubricant)
Rozměr:	15,6 x 220 cm (+/- 1 %)
Viditelná výška:	13,5 cm (+/- 1 %)
Tloušťka:	2,1 cm (+/- 1 %)
Barva:	dub, original dřevo
Reakce na oheň:	Bfl – s1
Certifikace FSC:	ano (FSC 100%)

Stálobarevnost, vyžrávání dřevní složky

Vzhledem k převaze přírodního materiálu může u WPC prken docházet vlivem UV záření a vlhkosti především v prvních měsících k mírné změně odstínu. Poté se již barva stabilizuje a dále se nemění.

Dilatace

U dřevoplastových materiálů dochází vlivem vlhkosti, slunečního záření a změn venkovní teploty k rozměrovým změnám (rozpínání, smršťování). Z tohoto důvodu se doporučuje neinstalovat palubky na sraz, ale zanechat dilatační mezeru cca 4 mm.

Skladování

Skladujte na rovném, suchém a větraném místě. Chraňte před slunečním zářením.

Doporučené příslušenství

Pro instalaci prken slouží následující originální příslušenství, které doporučujeme dokoupit:

- podkladní hranol WPC
- nerezový vrt k WPC panelům
- ukončovací lišta WPC

Doporučení k montáži

Palubky se instalují na podkladní hranoly. Ty se připevňují na obkladové desky pomocí hmoždinek, a to v maximálně vzdálenosti 30 cm od sebe, doporučená rozteč hmoždinek je 50 až 60 cm. Povrch obkladových desek musí být vyhlazený, nerovnosti nesmí přesáhnout výšku 5 mm. K takto připravené konstrukci se kotví obkladové panely pomocí vrutů a kladou se odspodu směrem nahoru, kdy se zacvakávají postupně do sebe. Rohy se zakončují pomocí ukončovacích lišt.

Montáž musí být provedena v souladu s fyzikálními zákony.



obkladová WPC palubka



podkladní hranol



zatloukávací hmoždinka



nerezový vrut

