

LAMBOWOOD

wpc terasy a ploty

Technický list k WPC profilům Lambofence

Plotová prkna z umělého dřeva – **WPC (Wood Plastic Composite)** – směs termoplastického polyethylenu a dřevěných pilin (50 % přírodní dřevobambusová vlákna + 50 % HDPE). Materiál se vyrábí technologií extruzí,

kdy jsou komponenty vytlačovány vysokým tlakem za vysoké teploty do určitého tvaru. Po extruzi dojde dodatečně k požadované povrchové úpravě kartáčováním nebo opískováním podle jednotlivých typů profilů.

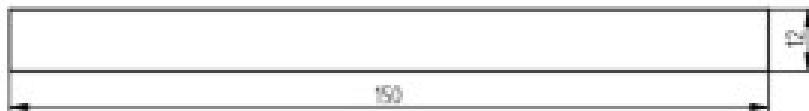
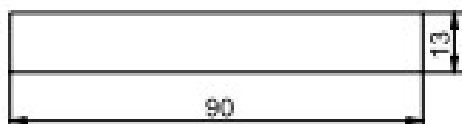
U WPC kompozitních materiálů dochází především v prvních 1-2 měsíci k mírnému vyblednutí odstínu – vyzrání povrchových částic dřeva. Následně se již barva stabilizuje a dále se nemění. Teplotní rozmezí pro použití v exteriéru je -40° až +60° stupňů celsia.

Použití WPC profilů Lambofence: svislé a vodorovné ploty, venkovní použití

Hlavními výhodami materiálu

- přirozený vzhled dřeva
- velmi trvanlivá, pevná a nenasákavá
- odolná proti plísním, houbám, hnilobě a hmyzu
- prkna nevyžadují žádnou speciální údržbu
- nedělají třísky ani se jinak neštěpí
- vysoká UV stabilita

Rozměr plotových profilů



Povrch profilu : kartáčovaný s imitací dřeva

Typ profilu : plný profil

ROZMĚR: 90x13mm a 150 x 12 mm

DÉLKA: do 4000 mm

HMOTNOST 1,55kg na bm / 2,45kg na bm

Odstíny : Original wood, Teak, Brownish red, Chocolate, Stone grey, Dark grey

REAKCE NA OHEŇ F1 dle ČSN EN-13 501-1+A1

SLOŽENÍ 50 % dřevo, 50 % HDPE / pojiva, maziva

plná záruka 120 měsíců

WPC centrum s.r.o.
Heřmanice v Podještědí 135
Jablonné v Podještědí 47125
IČO: 47812739 DIČ: CZ17812739
www.wpccentrum.cz 1

Za technický list zodpovídá : **WPC centrum s.r.o.**

Heřmanice v Podještědí 135, Jablonné v Podještědí 47125

Kontakt: +420 604 169 624 info@wpccentrum.cz