

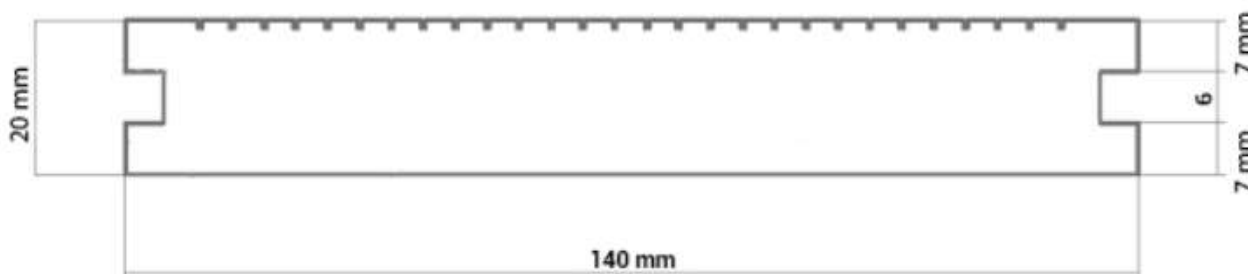
Terasová prkna WPC Guttadeck Strong

Terasová prkna z umělého dřeva – WPC (Wood Plastic Composite) - kombinace zdravotně nezávadného termoplastického polypropylenu a dřevěných pilin (60 % přírodní dřevěná vlákna + 40 % polypropylen). Vyrobeno tzv. extrudací, kdy jsou komponenty vytlačovány vysokým tlakem s vysokou teplotou. U dřevoplastových materiálů dochází především v prvních 3-6 měsících k mírnému zesvětlení odstínu. Následně se již barva stabilizuje a dále nemění.



Zamyšlené použití: vodorovné plochy, zejména venkovní použití – terasy, okolí bazénů, chodníky atd.

- přirozený vzhled dřeva
- velmi trvanlivá, pevná a nenasákavá
- odolná proti plísním, houbám, hnilobě a hmyzu
- prkna nevyžadují žádnou speciální údržbu
- vhodné i pro chůzi naboso, prkna nekloužou
- UV stabilní



POVRCH PRKNA	broušený, drážkovaný, dřevodekor 3D - pochozí
PROFIL	plný, probarvený
ROZMĚR	140 x 20 mm
DÉLKA	2900 mm
HMOTNOST	10,44 kg;
BARVA	Original wood, dark grey, light grey, teak, oak brown
REAKCE NA OHĚŇ	F1 dle ČSN EN-13 501-1+A1
SLOŽENÍ	60 % dřevo, 40 % PP
ZÁRUKA	24 měsíců

PŘEPOČET MNOŽSTVÍ

Klíč k přepočtu množství desek: šířka desky = 140 mm; mezera mezi dvěma deskama je 7 mm. Hranoly se pokládají v osové vzdálenosti max. 350 mm. Montážní sada se pokládá u každého dotyku WPC desky s podkladním hranolem. Orientačně 21 ks/m².

Příklad pro terasu 5800 x 2900 mm (17,4 m²):

terasová prkna WPC: 5800 : 147 (šířka desky sečtena s mezerou) = **40 prken** (délky 2900 mm)

podkladní hranoly WPC: 2900 : 350 = 8 + 1. řada = 9 x 2 (hranoly jsou dlouhé 2900 mm) = **18 podkladních hranolů** (délky 2900 mm)

montážní sada WPC: 39 (počet otvorů mezi prkny) x 9 (počet řad podkladních hranolů) = **351 ks montážní sady**

ukončovací lišty WPC: **5 ks** (délky 2900 mm)

MONTÁŽ

Terasa se pokládá na štěrkové lože, které je ohraničeno betonovým základem. Štěrkové lože samo působí jako drenážní systém. Podkladní hranoly by se měly pokládat rovnoběžně se spádem terasy. Je důležité dodržet vzdálenost mezi podkladními hranoly max. 350 mm. WPC prkna se montují ve spádu 1,5 %. Pokud máme připravené podkladní hranoly, začínáme přichycením startovacích klipů na jejich koncové hraně. Přiložíme terasové prkno a přiložíme drážkou k startovacím klipům. Postupně kotvíme terasová prkna pomocí montážní sady a přichytáváme k podkladním hranolům. Je důležité neustále kontrolovat požadovaný spád, směr a srovnávat podkladní hranoly tak, aby vše bylo dobře podloženo. Poté, co se přichytí první prkno, tak se z druhé strany prkno přichytí a pokračuje se postupně dalšími prkny v řadě za sebou.

Nářadí: pila na dřevo, vrtáky. Ukončovací lišta se přichytává pomocí např. nerex. vrtů V2A, kde si předvrtáte otvor 4 mm.