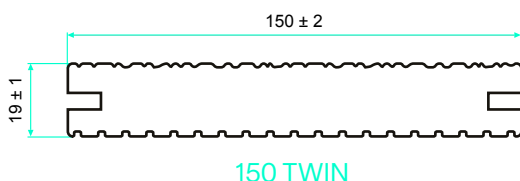


Terasová doska 150 Twin je ideálnou voľbou pre každého, kto hľadá ekonomicky výhodné riešenie bez kompromisov na kvalite. Veľkou výhodou je, že doska je obojstranná, čo poskytuje väčšiu flexibilitu pri inštalácii. Tento plný profil sa vyznačuje nižšou hmotnosťou oproti štandardným Terafest profilom. Je plne kompatibilný so všetkými nosičmi Terafest a podkladá sa na maximálnu nepodloženú vzdialenosť 250 mm (detaily vid' Montážny návod).

PROFIL



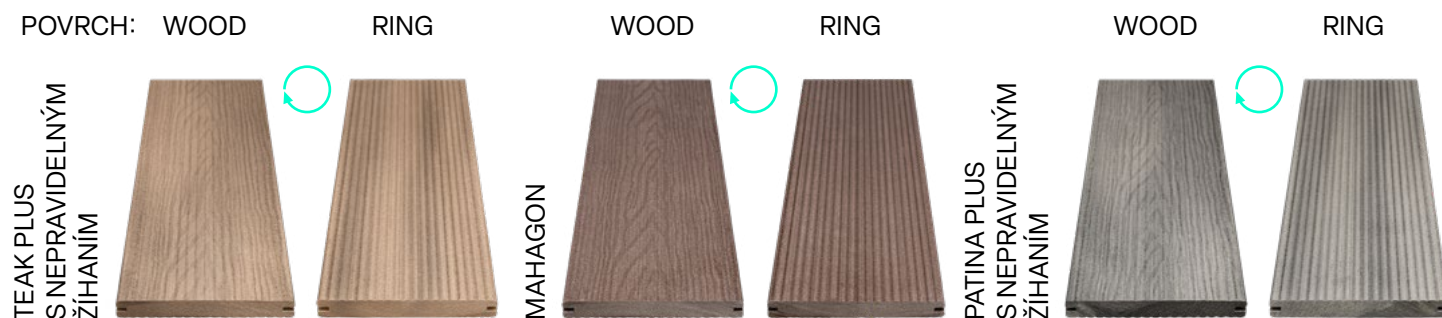
VLASTNOSTI

profil	rozmery	štandardná dĺžka*	hmotnosť
150 Twin	150 × 19 mm	4 m	3,3 kg/bm

Rozmerová tolerancia: dĺžka +/- 10 mm, šírka +/- 2 mm, hrúbka +/- 1 mm.

* Pri objednávke nad 500 m² je možné dodať dĺžku na mieru.

FAREBNÉ VARIANTY A POVRCHY



Farebné varianty so žiháním majú unikátne farebné žihanie, ktoré v ploche rozbíja farebnú monotónnosť a pridáva na atraktivite terasy. Tvar a intenzita žihania znázornená v tomto materiáli je však iba ilustratívna a pri dodanom produkte sa môže líšiť na oboch stranách ako tvarom, tak intenzitou.

PROFIL 150 TWIN

TECHNICKÉ VLASTNOSTI



Technické vlastnosti podľa ETA 23/0919*

Vlastnosť	Norma	150 TWIN
Reakcia na oheň	ČSN EN 13501-1	C _{fi} -s1
Napučanie	ČSN EN 317	2,4 %
Absorpcia vody	ČSN EN 317	3 %
Pevnosť v ohybe	ČSN EN 310	24,5 MPa
Modul pružnosti v ohybe	ČSN EN 310	4346 Mpa
Odolnosť proti nárazu	ČSN EN 477	20 J – pass
Odolnosť proti pošmyknutiu ZA SUCHA (kyvadlová skúška) – Wood	ČSN P CEN/TS 15676	81/93
Odolnosť proti pošmyknutiu ZA SUCHA (kyvadlová skúška) – Ring	ČSN P CEN/TS 15676	91/99
Odolnosť proti pošmyknutiu ZA MOKRA (kyvadlová skúška) – Wood	ČSN P CEN/TS 15676	44/54
Odolnosť proti pošmyknutiu ZA MOKRA (kyvadlová skúška) – Ring	ČSN P CEN/TS 15676	45/64
Odolnosť proti vytiahnutiu upevňovacích prostriedkov	ČSN EN 1383	2,71 MPa
Odolnosť proti vlhkosti po cyklickom namáhaní (priemerný pokles pevnosti a modulu pružnosti)	ČSN EN 321	8,3 % 15,6 %
Odolnosť UV žiarenie – pred starnutím – po starnutí (1000h)	EN ISO 4892-2	2,58 kJ/m ² 2,61 kJ/m ²
Teplotná rozťažnosť +30 až +80 °C	EAD čl.2.2.10	2,57*10 ⁻⁵ %
Tvrdosť povrchu	ČSN EN 1534	63 N/mm ²
Hustota	ČSN EN ISO 1183-1	1,21-1,24 g/cm ³
Tepelná vodivosť	ČSN EN 12667	0,072 W/(m*K)

* Európske technické posúdenie ETA 23/0919, vydané 22. 12. 2023 Technickým a skúšobným ústavom stavebným Praha, s.p. na základe Harmonizované technické špecifikácie EAD 190005-00-0402.