

TECHNICKÁ SPECIFIKACE VÝROBKU

V-WOOD Dub Country 1WG000285



Index výrobku	BC1-DBE1-L05-XXZ-D14180-U
Katalogové číslo výrobku	1WG000285

MATERIÁL/KONSTRUKCE	
Konstrukce prkna	Prkno podlahové třívrstvé: vrchní vrstva dubové dřeva, střední a spodní vrstva jehličnaté dřeva.
Vzhled povrchu	Jednolamelové prkno (jedna lamela na povrchu prkna), třída Country.
Povrchová úprava	5 vrstev matného akrylového laku vytvrzovaného UV (3 vrstvy podkladového laku, 2 vrstvy vrchního laku).
Systém spojení prken (ke každému balíku je přiložen návod na montáž podlahy)	Příčný zámek - Barlock 5Gc system Vložka příčného zámku – překližka.

CHARAKTERISTIKA HORNÍ VRSTVY DŘEVA	
Charakteristika horní vrstvy	Dubové dřeva se suky charakteristickými pro dub. Podlaha se vyznačuje velkou proměnlivostí odstínů a letokruhy. Tmavne vlivem UV záření. Barva – přírodní dub, čtyřstranná fáze, kartáčovaný.
Tvrdost dubového dřeva použitého na horní vrstvě prkna. Metoda měření – dle normy EN 13489 – zkoušky Brinellovou metodou (EN 1534)	Střední tvrdost: 37 MPa

Rozměry a tolerance v souladu s normou EN13489. Rozměrové vlastnosti a přípustné odchylky rozměrů dílců označené při expedici z výrobního závodu byly uvedeny shodně s typem vícevrstevných podlahových dílců.

ROZMĚRY JEDNOTLIVÉHO PRKNA	
Rozměry jednotlivého prkna (mm)	Rozměry jednotlivého prkna (mm)
Tloušťka: 14	Mezera mezi dvěma položenými prkny $\leq 0,2$ mm
Délka: 2200	Vzhledem k typu výrobku nepodléhá zvláštnímu omezení, vzhledem k neexistenci vlivu toho parametru na překážky při montáži. Používané tolerance: <ul style="list-style-type: none"> • jedno prkno v balíku může mít až -20 mm na délku • dva prkna v balíku mohou mít -10 mm na délku
Šířka: 180	$\pm 0,2$ mm
Přípustná odchylka šířky	$\pm 0,2$ mm
Mezera (mezi dílci)	$\leq 0,2$ mm
Přípustná odchylka pravouhlosti	$\leq 0,2$ % šířky
Příčné zakřivení (napříč dílcem)	$\leq 0,2$ % šířky
Podélné zakřivení boků (podél dílce)	$\leq 0,1$ % délky
Podélné zakřivení (dle normy firmy Barlinek)	1 % délky dílce

Tloušťky jednotlivých vrstev prkna měřené podle normy EN 13647

TLOUŠTKY JEDNOTLIVÝCH VRSTEV PRKNA	
Povrchová vrstva	2,5 mm
Střední vrstva	9,5 mm
Spodní vrstva	2,0 mm

BALENÍ	
Počet prken v balíku	7 ks, anebo 6 ks x 2 200 mm +2 ks x 1 092 mm
Balení	2,77 m ² /bal., 40 bal./paleta = 110,8 m ²
Hmotnost balení	22,31 kg (jedná se o informativní hodnotu)

TECHNICKÉ PARAMETRY	
Uvolňování formaldehydu dle EN 717/1:2006	třída E1
Tepelná vodivost dle EN 12524:2003	0,14 W/mK
Třída reakce na oheň dle EN 13501-1:2007:	D _{fl} -s1
Biologická trvanlivost dle EN 350-2:2002:	NPD

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU / NÁVOD NA MONTÁŽ / GARANCE	
Vlhkost prkna	7% +/- 2%
Montáž na podlahové topení:	Výrobek schválen pro montáž na systémy vodního a elektrického podlahového topení, v souladu s návodem na montáž přiloženým v každém balíku výrobku.
Garance	20 let (bytová), 5 let (komerční)

POPIS HORNÍ VRSTVY*	
Klasifikace povrchové vrstvy dle PN-EN 13489	Volná třída
Klasifikace povrchové vrstvy Barlinek	Třída Country
Zdravé suky	Přípustné bez omezení
Nezdravé suky, zatmelené, rozptýlené	O průměru do 85 mm
Otvory po sucích, zatmelené	O průměru do 40 mm
Zárosty	Přípustné
Barevnost povrchové vrstvy	Různorodá v rámci druhu
Průběh vláken a skladba	Libovolný
Lesk	Přípustný bez omezení
Běl	Přípustný bez omezení
Zatmelené praskliny	Přípustné o šířce do 8 mm a délce 600 mm
Biodegradace (zmodráání / žluté skvrny)	Nepřípustná

* V souladu s normou EN 13489 v šarži mohou být 3 % prken jiných tříd. Omezení charakteristických vlastností se týká lícové strany dílce. Vyplnění suků, zejména u kartáčovaných povrchů, se může vyznačovat úbytky, což je zamýšlený efekt pro tento typ dekorativní povrchové úpravy. Měření vlastností dřeva dle EN 1310.

UPOZORNĚNÍ: Dřevo je přírodní materiál, který se vyznačuje neopakovatelností. Jednotlivé fotografie vzorníků plně neodrážejí vzhled výrobku a jsou pouze názornými fotografiemi.