

Technický list

Dubová podlaha BOWFELL MEDIO



Název výrobce	Barlinek S.A.			
Indexové číslo výrobku	BC8-DBE1-L05-P7R-D14155-V			
Katalogové číslo výrobku	1WG000788			
Kód EAN	5906737973851			
MATERIÁL / KONSTRUKCE DESKY				
Konstrukce desky	třívrstvá			
Vzhled povrchu	prkno			
Povrchová úprava	lakování - 5 vrstev akrylového matného laku vytvrzeného UV (3 vrstvy základního laku - 2 povrchové vrstvy keramického laku vytvrzeného UV)			
Systém spojení desky	BARLOCK 5Gc (příčný) - vložka spoje HDF / překližka, BARCLICK (podélný)			
Tepelný odpor	0,10 m² K/W			
Tepelná vodivost	0,14 W/mK			
CHARAKTERISTIKA POVRCHU DESKY				
Horní vrstva z přírodního dřeva s jeho charakteristickými znaky. Vlivem přirozeného UV záření tmavne.	Druh dřeva	Barvení	Frézovaná hrana	Kartáčování
	dub	ano	4x mikro	ano
Tvrdost dřeva použitého na horní vrstvě desky. Metoda měření – dle normy EN 13489 – zkoušky Brinellovou metodou (EN 1534).	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 DESKY	
Rozměry (mm)	Tolerance
Tloušťka: 14 mm	Mezera mezi díly $\leq 0,2$ mm
Délka: 2200 mm	+/- 0,1 mm
Šířka: 155 mm	+/- 0,2 mm

TLOUŠTKY JEDNOTLIVÝCH VRSTEV DESKY MĚŘENÉ PODLE NORMY EN 13647	
Horní	2,5 mm
Střední	9,5 mm
Dolní	2 mm

BALENÍ	
Počet desek v balení	7 ks x 2 200 mm nebo 6 ks x 2 200 mm + 2 ks x 1 092 mm nebo 6 ks x 2 200 mm + 1 ks x 2 172 mm
Obsah balení	2,38 m ²
Počet balení na paletě	48 balení
Počet m ² na paletě	114,24 m ²

CHARAKTERISTIKA MONTÁŽ ZÁRUKA	
Vlhkost desky	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.
Záruka	20 let

CHARAKTERISTIKA TŘÍDY VZHLEDU	
Klasifikace povrchové vrstvy dle PN-EN 13489	Volná třída
Klasifikace povrchové vrstvy Barlinek	5 - VARIOUS
Zdravé suky	Přijatelné, bez omezení
Nezdravé suky, zatmelené, rozptýlené	Přijatelné, prasklina do 45 mm x 100 mm, nezdravé do 85 mm
Otvory po sucích, zatmelené	Přijatelné, do průměru 40 mm
Zárosty	Přijatelné
Barevnost povrchové vrstvy	Různorodá, v závislosti na typu dřeva
Průběh vláken a skladba	Různorodá
Lesk	Přijatelné, bez omezení
Běl	Přijatelné, bez omezení
Zatmelené praskliny	Přijatelné, do šířky 8 mm, do délky 600 mm
Biodegradace (zmodrání / žluté skvrny)	Nepřijatelné

V souladu s normou EN 13489 v šarži mohou být 3% desek 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 dekorační povrchové úpravy. Měření vlastností dřeva dle normy EN 1310.

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