

PRODUKTOVÝ LIST

Vícevrstvé parkety se zámkem, o 2 vrstvách

KATEGORIE VÝROBKŮ: dřevěné podlahy, nařezané, surové, lakované (viz příložený dodací list)

DRUH DŘEVA: dub letní, dub zimní (*Quercus robur* – *Quercus petraea*)

MĚRNÁ JEDNOTKA: metr čtvereční (m²)

TVRDOT PŘI VTLAČOVÁNÍ: od středně tvrdé po velmi tvrdou

ROZMĚROVÁ STABILITA: od střední po vysokou

OXIDACE: od střední po nízkou

POPIS: podlaha z předem nařezaného dřeva o dvou vrstvách

Formát:

- a) Tloušťka: 10–14/15–18–20/21 mm
- b) Šířka: 142/152/192/242 mm
- c) Délka: 1175–1750–2050–2350 mm (viz připojený nářez)
- d) Tloušťka: parketa před zpracováním 3,3–4–6 mm (nominálních)

Tato podlaha je k dispozici rovněž s vazbou italskou (90°) (stromček), francouzskou (45°) a maďarskou (30/60°). Formát se lehce liší od běžné parkety:

- a) Délka: od 100 do 1200 mm
- b) Šířka: 100–120–152–192 mm

Třída vzhledu: Free class podle normy UNI EN 13489-2018 A/B, Character, Rustico, KR, A/B Alburno, Mix Grade, přípustné limity jsou uvedeny v následující tabulce. (Veškeré vlastnosti jsou přípustné bez jakéhokoli omezení, co se týče rozměru a množství za podmínky, že nebudou nijak snižovat odolnost dřevěné podlahy během času.)

Vlastnosti	Třídy (free class)					
	A/B	K Character	R/SR Rustico	KR	A/B Alburno*	Mix Grade
Dřevní běl	Nízká přítomnost	Střední přítomnost	Přípustná	70% R+30% K	Až do 50 % vzorku	R+K různý poměr
Suky (zarostlé, shnilé, otevřené)	Nízká přítomnost	Střední přítomnost	Přípustné	70% R+30% K	Nízká přítomnost	R+K různý poměr
Vada zbarvení	Přípustná	Přípustná	Přípustná	70% R+30% K	Přípustná	R+K různý poměr
Trhliny	Nízká přítomnost	Přípustné	Přípustné	70% R+30% K	Nízká přítomnost	R+K různý poměr
Zárost	Nepřítomné	Nepřítomné	Nízká přítomnost	70% R+30% K	Přípustné	R+K různý poměr
Trhliny způsobené bleskem	Přípustné	Přípustné	Přípustné	70% R+30% K	Přípustné	R+K různý poměr
Svalovitost	Nízká přítomnost	Nízká přítomnost	Nízká přítomnost	70% R+30% K	Nízká přítomnost	R+K různý poměr
Excentricita	≤ 16,5 %	≤ 16,5 %	≤ 16,5 %	≤ 16,5 %	≤ 16,5 %	≤ 16,5 %
Nepravé jádro	Nízká přítomnost	Střední přítomnost	Přípustné	70% R+30% K	Nízká přítomnost	R+K různý poměr
Změna zbarvení (včetně jádra černého, červeného apod.)	Nízká přítomnost	Střední přítomnost	Přípustná	70% R+30% K	Přípustná	R+K různý poměr
Stopy po řezu	Nízká přítomnost	Nízká přítomnost	Nízká přítomnost	70% R+30% K	Přípustné	R+K různý poměr
Dřeňové paprsky / zrcátka	Přípustné	Přípustné	Přípustné	70% R+30% K	Přípustné	R+K různý poměr
Biologická modifikace (houby či bakterie)	Možná přítomnost	Nízká přítomnost	Nízká přítomnost	70% R+30% K	Možná přítomnost	R+K různý poměr

V souladu s normami UNI EN 13489-2018 a EN 1309-3:2018. Hodnoty jsou platné i pro výrobky s opracováním: nelakované, lakované, lehce broušené, fasetované.

Pozn. překladatele: Odpovídající česká norma je ČSN EN 14342 (492109). Názvy vzhledových tříd je třeba převést z této

normy.

U všech tříd je možný omezený výskyt požerků způsobených hmyzem (bez přítomnosti hmyzu), poškození způsobených odlisťováním/krácením a/nebo vytrhaných vláken a třísek, které ovšem nemají negativní vliv na jakost produktu.

ZÁKLADNÍ VLASTNOSTI	HODNOTY
Hustota	700–760 kg/m ³
Reakce na oheň*	Cfl-S1 (EN 13501 – 1)
Emise formaldehydu	třída E1 (EN 717 – 1)
Emise pentachlorofenolu	≤ 5 ppm
Odolnost proti porušení	NPD
Klouzavost	NPD
Biologická odolnost	TŘÍDA 2
Tepelný odpor	0,088 m ² k / W (tloušťka 15 mm)

*Platí jen pro lakovaný produkt

SKLADOVÁNÍ

Parkety musí být uskladněny na suchém místě a nesmí být vystaveny vlhkosti a kondenzaci; je třeba se snažit uchovat je v celistvém obalu a chránit před přímým působením slunečních paprsků. Odlišné podmínky prostředí by mohly mít na výrobek negativní vliv. Zabalené parkety musí být umístěné na dřevěné palety a nesmí být ve styku s podlahou.

PODMÍNKY PRO POKLÁDKU

Je nezbytné, aby pokládku parket prováděl k tomu kvalifikovaný personál (norma UNI EN 11556:2014), který je odborně vyškolen k výkonu této práce tak, jak je uvedeno v normách UNI 11368-1 a UNI 11368-2.

Ještě před pokládkou je třeba ověřit, zda byly instalovány zárubně se sklem, zda zaschla omítka a zda byla na stěny nanесena první vrstva barvy a zda tato barva zaschla. Materiál vždy pokládejte v takovém prostředí, kde vlhkost podkladní vrstvy není vyšší než 2 % v případě potěru z betonové mazaniny či cementu rychleschnoucího, 1,7 % u potěru tepelněizolačního a 0,2 % u anhydritového potěru. Kontrola vlhkosti musí být provedena karbidovou metodou ještě před samotnou pokládkou. Relativní vlhkost prostředí nesmí být nižší než 45 % a vyšší než 60 %, teplota prostředí musí být přibližně 20 °C, omítky musí být dokonale suché; vše výše uvedené v souladu s normou UNI 11371-2017, která stanovuje vlastnosti potěrů pro pokládku parket.

Firma, která vyhotovila potěr, musí vydat prohlášení, že rovněž aplikovala certifikovanou bariéru proti páře, jež je v souladu s normou UNI 11371-2017.

Vytápění pod podlahou: po uplynutí zkušební doby (doba trvání asi 15 dnů) může být zahájeno chlazení či vytápění prostředí; vše výše uvedené musí být prováděno postupně tak, abychom se vyhnuli tepelné zátěži a tvorbě kondenzátu, které tvoří výpary zespoda, nebo mohou díky anizotropickým vlastnostem dřeva způsobit prohýbání položených parket či palubek. Abychom se vyhnuli rosení potrubí či vytváření rosy v blízkosti sklepů, doporučujeme na letní sezonu instalovat přístroj sloužící ke zvlhčování vzduchu a naopak odvlhčovač na sezonu zimní. Podlahové vytápění musí být na termostatu kotle nastaveno na teplotu do 28/30 stupňů (teplota vody v potrubí), teplota potěru nesmí v žádném případě přesáhnout 27 stupňů, jak je uvedeno v manuálu „PARKETY – Manuál pro pokládku dřevěných podlah pro účely bydlení“ (vydavatelství: Edilegno/Federlegno Arredo) a jak je stanoveno v normě UNI 11371-2017.

Abychom dosáhli jedlnosti pokládky (barevnost a vlastnosti dřeva), doporučujeme promíchat vícero balení. Ohledně pokládky doporučujeme obrátit se na specializovaný personál (norma UNI EN 11556:2014) tak, jak je uvedeno v normě UNI 11368-1 pro pokládku lepením a v normě UNI 11368-2 pro pokládku plovoucích podlah. Ještě před zhotovením podkladu s vyhřívacími panely je třeba se přesvědčit, že zvolený materiál je pro tento typ podkladu vhodný, že pod ním jsou nad potrubím nejméně 3,5 cm potěru; zároveň doporučujeme vždy dodržovat správný postup pokládky, především různé fáze zapínání vyhřívání podle normy UNI 11371-2017 a normy UNI 11265-2015.

Ohledně jakýchkoli dalších informací ve věci pokládky odkazujeme na publikaci „PARKETY – Manuál pro pokládku dřevěných podlah pro použití v obytných prostorách“ (vydavatelství: Edilegno / Federlegno Arredo). V případě zjevných a viditelných vad výrobku se nebere zřetel na jakékoli reklamace již položeného zboží. Používání nebo nákup zboží ze strany kupujícího představují přijetí podmínek s tím, že dodané zboží odpovídá smluveným podmínkám s následným vzdáním se nároku na jakékoli pozdější reklamace. Pokud by se případné vady vyskytly v průběhu pokládky, je kupující povinen práce okamžitě pozastavit a sdělit tuto skutečnost do osmi dnů od jejího zjištění výrobcí písemně, prostřednictvím doporučeného dopisu s doručenkou; v tomto případě platí, že pokud tak neučiní, jeho právo ze záruky zaniká v souladu s předpisem UNI 11265-2015. Při

pokládce se vyhněte používání lepicích pásek a gumových kladívek, jelikož poškozují povrchovou úpravu (doporučuje se naopak používat speciální kladívko z teflonu).

INSTRUKCE PRO ÚDRŽBU

Je nevyhnutelné, že se časem vytvoří určité stopy vznikající prošlapáním podlahy, určité promáčkliny, stopy nebo zářezy způsobené různými předměty či vzniklé náhodnou situací; takové stopy mohou vzhled dřeva mírně pozměnit.

Při denním čištění a odstranění vrstvy prachu je třeba používat vysavač či smeták s jemnými štětinami, dobře vyždímaný hadřík a neutrální a nepěnivé mycí prostředky speciálně doporučené pro parkety. Jestliže byla podlaha nalakována, doporučujeme vždy po pečlivém zametení ji pravidelně čistit prostředkem, který je vhodný pro údržbu lakovaných podlah. Podlaha může mít při eventuálním pokrytí koberci a/nebo zastavení nábytkem tendenci vytvořit v oblastech, kam nedopadá denní světlo, světlejší místa vzhledem k tomu, že zde neprobíhá přirozený proces oxidace, jako je tomu u zbylé části podlahy.

Relativní vlhkost prostředí, ve kterém byla provedena pokládka, se musí pohybovat v rozsahu od 45 % do 60 %; teplota by neměla klesnout pod 10 °C a měla by se pohybovat v rozsahu od 18 °C do 22 °C. V případě vlhkosti nižší než 45 % se mohou vyskytnout větší mezery či středové praskliny v dřevěných prvcích a také může dojít k odlepování povrchové vrstvy; naopak vlhkost prostředí přesahující 60 % může způsobit deformaci dřevěných prvků.

UŽITEČNÉ INFORMACE

V institutech geodetů, architektů, inženýrů, projektantů atd. byl po léta zkoumán přirozený jev anizotropie dřeva; stejně tak byly tyto jevy publikovány v časopisech a projednávány na technických schůzkách v rámci aktualizace pro školy konstruktérů ve stavebnictví a pro nejrůznější konstruktérské instituty na celém našem území. Dřevo si vyžaduje parametry určitého komfortu, které jsou ostatně vhodné i pro lidské bydlení; je pravdou, že norma UNI EN ISO 7730 uvádí přesné podmínky pro ideální komfort při teplotě okolního prostředí cca 20 °C s procentem vlhkosti, které se pohybuje v rozmezí 50 až 55 %. Doporučení podle uvedené normy se shodují rovněž s úvahou podle analytické tabulky Grundlagen der Luftbefeuchtung, Iselt / Amrdt, C.F. Muller Verlag Heidelberg (Basi del Luftbefeuchtung, Iselt / Amrdt, C.F. Muller, vydavatelství Heidelberg); tato tabulka stanovuje mezní hodnoty ohledně nebezpečných vlivů ve vnitřním prostředí, jejichž překročením může docházet k velmi snadnému rozvoji virů, bakterií a kolonií hub:

a- od 0 do 30 % URA = **rozvoj bakterií, virů, zvýšené riziko infekce dýchacích cest, alergií a astmatu, nadbytečná výroba ozonu;**

b- od 60 do 100 % URA = **rozvoj hub, vyšší chemická aktivita jemných prachových částic, alergie a astma.**

S určitou variací rozměrů je spojeno určité množství vody absorbované či uvolňované dřevem. Jestliže v naší nepřítomnosti dřevo absorbuje či uvolňuje vlhkost, je možné stanovit velikost takového jevu, a to po uplynutí určité doby; za tímto účelem je možné provést v laboratoři testy rozměrové stálosti dle normy UNI EN 1910 nebo UNI ISO.

POTŘEBNÁ OPATŘENÍ

Zabraňte tomu, aby se na malé ploše podlahy soustředila vysoká hmotnost; v případě, že bude třeba provádět přesuny těžkých předmětů (nábytku apod.), je nutné dobře ochránit povrch podlahy silnou vlněnou látkou; dále je vhodné pod nábytek (židle, stoly, kusy nábytku apod.) umístit příslušné plstěné samolepky. Vyhněte se ponechání stojaté vody na podlaze. Nepoužívejte rozpouštědla, čpavek, alkohol, kyseliny a/nebo abrazivní či korozivní produkty. Pokud by byla parketová podlaha osazena na místech či na takovém povrchu, který je vystaven zvláštním klimatickým podmínkám s výskytem velkých tepelných výkyvů a/nebo velmi nízké či velmi vysoké vlhkosti, žádáme vás, abyste nás kontaktovali s cílem prověřit, zda je předmětné zboží pro daný účel vhodné.

LIKVIDACE

Vyřazený výrobek nesmí být volně vyhazován do běžného odpadu, ale musí být zlikvidován v souladu s postupem uvedeným v příslušných předpisech pro dané případy.

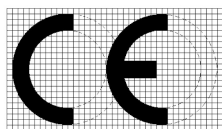
POKLÁDKA NA VYHRÍVANÉM PODKLADU

Takováto pokládka je vhodná, ovšem za předpokladu, že vytápěcí zařízení dokonale funguje a že nebyly zjištěny žádné úniky vody nebo páry. Pečlivě dodržujte všechny fáze zapínání takového zařízení tak, jak je uvedeno v normě UNI 11371-2017, potěry pro dřevěné podlahy.

POZNÁMKY

www.florianinc.com



Dřevěné produkty vyráběné firmou Flo.it jsou určeny na rovné plochy; jakékoli jiné použití by mohlo ohrozit samotnou funkceschopnost tohoto výrobku. Parkety jsou složeny z prvků, které jsou určeny k pokládce v interiérech. Parkety mohou být pokládány v obytných prostorech, v komerčních prostorech s mírnou zátěží, jako jsou soukromé kanceláře a obchody; doporučujeme proto vyhnout se jejich používání v takových místech, která jsou vystavena pohybu těžkých nákladů a/nebo místům s vysokým pošlapem. Pokud by parkety měly být použity na místech a na plochách za zvláštních klimatických podmínek, kde se vyskytují neobvyklé teplotní výkyvy a/nebo nedostatečná či naopak příliš vysoká vlhkost, žádáme vás, abyste nás kontaktovali s cílem prověřit, zda je zvolené zboží k danému účelu vhodné.

* Ve výběru AB/Alburno (dřevní běl) a rovněž v různých výběrech, kde se vyskytuje, je zaručeno, že zboží nevykazuje při prodeji přítomnost žádných larev hmyzu, a to díky úpravě, které se tomuto zboží dostane v našich výrobních závodech; nejsou přijímány reklamace ohledně budoucího výskytu dřevokazného hmyzu.

PODROBNOSTI A DALŠÍ TECHNICKÉ DETAILY

Povrchové opracování: Palubky jsou po čtyřech stranách fasetované, mohou být broušené či ne, mohou mít otevřené suky či ne. Kromě toho je třeba při povrchovém opracování počítat s přítomností suků, drážky a záhybů jakéhokoli původu, prasklin a/nebo puklin na povrchu palubek, přítomností dřevní běli v palubkách, přítomností malých děr po hmyzu a případným modráním dřeva, a to v závislosti na zakoupené třídě produktu.

Konečná úprava: Produkty jsou realizovány v rámci průmyslové výroby s aplikací laků a pigmentů a jsou sušeny UV paprsky. Časem budou mít parkety stále homogennější zabarvení a více zesvětlí, čímž se postupně kontrast mezi položenými deskami zmenší.

FSC

Existuje rovněž možnost vyžádat si zboží označené „FSC-Mix Credit“ v závislosti na množství zásob výrobního podniku.

POZNÁMKA

Nelakovaný výrobek je certifikován podle podmínek **Indoor Air Comfort Gold**.

Vícevrstvý střed z březového dřeva (plywood) splňuje požadavky norem **CARB 2** a **TSCA Title VI (EPA)**.

Všechny naše lakované výrobky splňují požadavky normy **UNI 11622-1** a jsou vhodné pro použití do obytných prostor.

FLO.IT SRL

Sídlo společnosti: Via Castellana č. 48/a – 31039 Riese Pio X (TV) – Itálie

Výrobní závod: Via Cal Longa č. 26 – Zona industriale 31028 Vazzola (TV) – Itálie

Tel. +39 0438 442195 – Fax +39 0438 443649

flo.it@florianinc.com

IČ a DIČ – IT04304100268

							www.florianinc.com					