

# PURISTICO

**tilo**

macht den Boden.



## Dub Natur



## Obecné údaje

Číslo položky	100012801
Stručný popis	Vícevrstvý parketový prvek (3vrstvá) podle EN 13489 (typ 4 - vzhled selského prkna) se spojovacím profilem bez lepení pro plovoucí pokládku, s možností celoplošného lepení.
Typu pokládky	plovoucí pokládku celoplošné lepení
Oblast použití	Vhodné pro obytné prostory s běžným pokojovým klimatem s relativní vlhkostí vzduchu 40 % až 60 % rLF a teplotou 16 °C až 24 °C. Není vhodné jako řešení pro vlhké prostory nebo mokré prostory.
Oblast použití, podklad	Musí splňovat požadavky normy, musí být zralý k pokládání, suchý, únosný s tolerancí rovinnosti podle DIN 18202, tabulka 3, řádek 4 (další informace naleznete v dokumentu „TI 110 Information Inspection Requirements en.pdf“) Materiál a stavba musí být dostatečně aklimatizované. Skutečnosti zjištěné při povinné kontrole musí být v souladu dle DIN 18356 "Laying of parquet flooring and wood block flooring" nebo DIN 18365 "Flooring works", nebo ÖNORM B2236 / ÖNORM B5236 nebo příslušných norem a předpisu dané země; Musí být vyhovující podklad, žádná zbytková vlhkost; Musí být převzaty dělicí a dilatační spáry na určených místech; Musí být zachována vzdálenost od okraje přibližně 10 mm; je nutné dodržovat pravidla subjektu a instalační pokyny přiložené k výrobku.

<b>Ošetřování</b>	Používejte pouze ošetřující a čisticí prostředky doporučené výrobcem; Údržbové čištění v závislosti na použití a stupni znečištění, vlhké čištění a péče dle návodu na údržbu a péči přiloženého k výrobku; Vyhněte se stojaté vlhkosti a vodě.	
<b>Rozměry</b>	ISO 24342	2205,00 x 176,00
<b>Prodejní tloušťka</b>	ISO 24346	13,00
<b>Krycí vrstva</b>	Dub	
<b>Třídění/Dekor</b>	Harmony	Popis je uveden v pravidlech pro druhy. Druhy představují volně definované třídy podle normy EN 13489 4.4.2.2.
<b>Vzor pokládky</b>	1-lamela	
<b>Užitná vrstva</b>	ca. 3,2 mm	U masivního dřeva se tloušťka nášlapné vrstvy může měnit v závislosti na struktuře povrchu. Prohlubně snižují tloušťku nášlapné vrstvy.
<b>Hrana</b>	s fází (2V)	
<b>Povrch</b>	kartáčovaný	
<b>Konstrukce</b>	3vrstvá	
<b>Povrchová úprava</b>	Innovo NATUR olej	Lesk se může, zejména u olejovaných povrchů, lišit v závislosti na druhu dřeva a jakosti dřeva
<b>Středová poloha</b>	ca. 7,5 mm	smrkové lamely
<b>Protitah</b>	ca. 2,0 mm	Jehličnatá dřevina
<b>Spoj</b>	powerFIX	
<b>Profil hran</b>	Na podélné straně nelepený závěsný profil, tilo parkettFIX, patentové číslo WO 2007/02/8560, na čelní straně nelepený vertikální zámek s břízovou vložkou, tilo powerFIX, patentové číslo EP 1350904	

## Technické údaje

<b>Vhodnost pro kolečkové židle</b>	Pouze na polykarbonátovou rohož s typem koleček W, jinak není vhodné	
<b>Chování při hoření</b>	Dfl - s1	EN 14342 Tabulka 1
<b>Formaldehyd</b>	E1	EN 717-1
<b>PCP (Pentachlorphenol)</b>	neobsahuje	CEN/TR 14823
<b>Tepelný odpor</b>	0,092 (m <sup>2</sup> K)/W	EN 12664

<b>Odolnost proti skluzu</b>	USRV 76	CEN/TS 15676:2008
<b>Lepení</b>	Bílé lepidlo (PVAc) D3 bez uvolňování formaldehydu	
<b>diferenciální míra bobtnání a smrštění</b>	Na šířku 0,05 % na 1 % změny vlhkosti dřeva Na délku: 0,03 % na 1 % změny vlhkosti dřeva	
<b>Tvrдость podle Brinella</b>	podle druhu dřeva viz „TI_005_Information_Brinell-haerten_von_Holz_en.pdf“	
<b>Holzfeuchte</b>	7 +/- 2 % při výrobě podle normy EN 13489	

## Obsah

<b>Počet podlahových dílců v balení</b>	6,00 st
<b>Počet balení na paletě</b>	48 bal.
<b>Plocha podlahy jednoho balení</b>	2,3280 m <sup>2</sup>
<b>Plocha podlahy jedné palety</b>	111,74 m <sup>2</sup>
<b>Hmotnost jednoho balení</b>	16,980 kg
<b>Hmotnost jedné palety</b>	815,04 kg

## Další informace

<b>Šetrnost k životnímu prostředí</b>	recyklovatelné; prověřeno na přítomnost škodlivin; prohlášení o vlastnostech CE; prohlášení o nezávadnosti; schválení DiBt podle zkušebního vzoru AgBB - č. schválení: Z-156.607-931; potvrzení o udělení IBR podle vzoru AgBB; certifikát TÜV PROFICERT-product Interior, reg. č. 70 720 5623-1; Émissions dans l'air intérieur A; dřevo z trvale obhospodařovaných lesů - dostupnost FSC nebo PEFC na vyžádání
<b>Podlahové topení</b>	<p>Podlahové prvky lze pokládat i na podklady s podlahovým topením. Velký význam má provedení řádného a odborného zahřátí a ochlazení zákazníkem před pokládkou podlahy. Je bezpodmínečně nutné předložení protokolu o zahřátí - Protokol o topné zkoušce (další informace, zejména pro pokládku na elektrické systémy podlahového vytápění, viz směrnice "TI_025_Richtlinien_Verlegung_auf_Fussbodenheizung_en.pdf"). Dále upozorňujeme na to, že na povrchu podlahových prvků tito nesmí teplota překročit 29 °C, a to ani v okrajových částech, ani pod nábytkem a koberci (termín akumulace tepla).</p> <p>V topném období může docházet vlivem suchého vzduchu ke vzniku spár.</p>

<b>Plovoucí pokládky</b>	Stavební fólie PE 0,2mm na ochranu proti vlhkosti podkladu a dosažení kluznosti plochy pro volný pohyb podlahy; kročejový útlum nutný, prosím používejte pouze bodově pevný kročejový útlum, v hodně zatěžovaných prostorech platí výše uvedené údaje; u nepravidelných podlahových ploch nebo ploch > 80 m <sup>2</sup> a ploch se zvýšeným zatížením (těžký nábytek) je doporučeno lepení čelní strany; max. plocha pokládky bez dilatační spáry cca 80 m <sup>2</sup> (v místnosti s pravými úhly), pro maximální zamezení ojedinělého vzniku zvuku praskání, kterému jinak nelze zabránit, doporučujeme lepení spoje FIX na všech stranách nebo celoplošné lepení.
<b>Celoplošné lepení</b>	U větších stavebních projektů požadujte od výrobce lepidla informace o přípravě podlahy k pokládce a doporučenou montáž; zásadně je potřeba určit požadavky na přípravě podlahy k pokládce.
<b>Doporučené lepidlo</b>	K lepení použijte Elastic EC 1 PLUS hybridní lepidlo pro dřevěné a fertig podlahy nebo Rigid Boards, se zubovou stěrkou doporučenou podle pokynů pro lepení.
<b>Potřebné nástroje</b>	distanční klínky, dorážecí hranol, dorážecí železo (doporučujeme sada pro pokládku tilo, objednáací číslo Z1043), kladivo, úhelník, ruční pila nebo elektrická pila (přímočará pila, kotoučová pila nebo kapovací pila).
<b>Oblastí se zvýšeným namáháním</b>	Plovoucí pokládky s přilepením na čelní straně a bodově pevnými podkladovými materiály a zvýšená přípustná odchylka rovinnosti podle normy DIN 18202, tabulka 3, řádek 4, nebo celoplošné lepení; čištění a údržba mírně navlhčeným hadrem; je potřeba přijmout ochranná opatření, např. plochy pro zachycení nečistot, rohožky, atd.; při použití kancelářských židlí použijte podložky (např. polykarbonátové rohože);
<b>Ošetřování</b>	Na místech se zvýšeným namáháním je stanoveno příslušné ošetření hned po dokončení pokládky. Všeobecně platí, že je potřeba v závislosti na použití provádět oživení povrchu, při normálním namáhání je to zpravidla každých 6 měsíců; výrobek je možné renovovat; za trvalou použitelnost olejovaných ploch nese odpovědnost uživatel prováděním údržbového čištění a oživení; v případě extrémního, dílčího namáhání proveďte dodatečné ošetření olejem ještě před vyčerpáním vrstvy od výrobce.
<b>Záruka</b>	Záruka kvality tilo 30 let
<b>Upozornění</b>	Při skladování chraňte před vlhkostí, teplem a přímým slunečním zářením

Tyto informace vám poskytujeme na základě našich experimentů, zkušeností, provedených zkoušek, aplikovaných norem a osvědčené technické praxe podle našeho nejlepšího vědomí. Pro vaše další dotazy je vám k dispozici naše technická a zákaznická poradenská služba. U větších stavebních projektů využijte poradenství vždy ještě před započatím stavebních prací. Chyby a technické změny vyhrazeny.

Další informace a aktualizace naleznete na [www.tilo.com](http://www.tilo.com).

Verze : 3.00.122022

**tilo GmbH** | Magetsham 19 | AT-4923 Lohnsburg  
+43 7754 400-0 | [office@tilo.com](mailto:office@tilo.com) | [www.tilo.com](http://www.tilo.com)