

RUSTICO**tilo**

macht den Boden.

**Dub Natur**

Obecné údaje

Číslo položky	100015301
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.

Ošetřování	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.	
Rozměry	ISO 24342	2205,00 x 176,00
Prodejní tloušťka	ISO 24346	13,00
Krycí vrstva	Dub	
Třídění/Dekor	Valley	Popis je uveden v pravidlech pro druhy. Druhy představují volně definované třídy podle normy EN 13489 4.4.2.2.
Vzor pokládky	1-lamela	
Užitná vrstva	ca. 3,2 mm	U masivního dřeva se tloušťka nášlapné vrstvy může měnit v závislosti na struktuře povrchu. Prohlubně snižují tloušťku nášlapné vrstvy.
Hrana	s fází (4V)	
Povrch	strukturovaný	
Konstrukce	3vrstvá	
Povrchová úprava	Innovo NATUR olej	Lesk se může, zejména u olejovaných povrchů, lišit v závislosti na druhu dřeva a jakosti dřeva
Středová poloha	ca. 7,5 mm	smrkové lamely
Protitah	ca. 2,0 mm	Jehličnatá dřevina
Spoj	powerFIX	
Profil hran	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

Vhodnost pro kolečkové židle	Pouze na polykarbonátovou rohož s typem koleček W, jinak není vhodné	
Chování při hoření	Dfl - s1	EN 14342 Tabulka 1
Formaldehyd	E1	EN 717-1
PCP (Pentachlorphenol)	neobsahuje	CEN/TR 14823
Tepelný odpor	0,092 (m²K)/W	EN 12664

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

Obsah

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

Další informace

Šetrnost k životnímu prostředí	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
Podlahové topení	<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 tilo 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>

Plovoucí pokládky	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 ² a ploch se zvýšeným zatížením (těžký nábytek) je doporučeno lepení čelní strany; max. plocha pokládky bez dilatační spáry cca 80 m ² (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.
Celoplošné lepení	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.
Doporučené lepidlo	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.
Potřebné nástroje	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).
Oblastí se zvýšeným namáháním	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);
Ošetřování	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.
Záruka	Záruka kvality tilo 30 let
Upozornění	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 započítáním stavebních prací. Chyby a technické změny vyhrazeny.

Další informace a aktualizace naleznete na www.tilo.com.

Verze : 3.00.122022

tilo GmbH | Magetsham 19 | AT-4923 Lohnsburg
+43 7754 400-0 | office@tilo.com | www.tilo.com