

**ELEGANTO****tilo**

macht den Boden.

**Mramor Polar**

## Obecné údaje

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Číslo položky           | 100006701  |
| Stručný popis           | Hotové podlahové prvky na nosné HDF dřevovláknité desce, protitahová vrstva korek 1,2 mm; na horní straně heterogenní designová vinylová krytina s různou tloušťkou uživatelské vrstvy; spojovací profil bez lepení  |
| Typu pokládky           | plovoucí pokládky  |
| 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“)<br>Materiál a stavba musí být dostatečně aklimatizované.<br>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   | 900,00 x 595,00                               |
| Prodejní tloušťka | ISO 24346   | 10,00   |
| Krycí vrstva      | vinyl   |   |
| Třídění/Dekor     | imitace kamene  |   |
| Vzor pokládky     | 1-lamela  |   |
| Užitná vrstva     | 0,55 mm   |   |
| Hrana             | s fází (4U)   |   |
| Povrch            | wave  |   |
| Konstrukce        | 5složková   |   |
| Povrchová úprava  | Twist PLUS lak  |   |
| Středová poloha   | 6,8 mm  | dřevovláknitá deska s redukovanou nasákavostí |
| Spoj              | simpleFIX   |   |
| Profil hran       | Profilování podélných hran tiloFix-Angle, profilování příčných hran tilo simpleFIX fold down  |   |

## Technické údaje

|                              |   |                               |
|------------------------------|---|-------------------------------|
| Třída zatížení               | NKL 33  | ISO 10582                     |
| Zbytkový vtisk               | ≤ 0,1 mm  | EN ISO 24343-1                |
| Vhodnost pro kolečkové židle | Vhodné s kolečky typu W - bez delaminace, možnost mírné změny povrchu | EN 425                        |
| Chování při požáru           | Bfl-s1  | EN ISO 9239-1, EN ISO 11925-2 |
| Formaldehyd                  | E1  | EN 717-1                      |
| PCP (Pentachlorphenol)       | ≤ 5 ppm   | CEN/TR 14823                  |
| Zlepšení kročejového hluku   | 16 dB   | EN ISO 717-2                  |
| Tepelný odpor                | 0,090 (m <sup>2</sup> K)/W  | EN 12664                      |
| Odolnost proti skluzu        | DS  | EN 13893                      |
| Lepení                       | disperzní lepidlo bez formaldehydu                                    |                               |

|  |   |             |
|--|---|-------------|
| <b>Elektrostatické chování</b>                               | není antistatické   | EN 1815     |
| <b>Rozměrová stabilita v důsledku změny vlhkosti vzduchu</b> | ≤ 0,25 %  | ISO 20326   |
| <b>Citlivost na skvrny a odolnost proti chemikáliím</b>      | chemikálie v domácnosti<br>0 = beze změn  | ISO 26987   |
| <b>Stálobarevnost na světle</b>                              | ≥ 6   | ISO 105-B02 |
| <b>Odolnost proti skluzu</b>                                 | R9  | DIN 51130   |
| <b>Okenní plochy</b>   | Zejména v případě velkých okenních ploch upozorňujeme na to, že není možné zcela zamezit změnám barevnosti vlivem působení UV světla a barevná stálost se u jednotlivých výrobků liší. V případě potřeby může být nezbytné zastínění. |             |

## Obsah

|   |                       |
|---|-----------------------|
| <b>Počet podlahových dílců v balení</b> | 4,00 st               |
| <b>Počet balení na paletě</b>           | 40 bal.               |
| <b>Plocha podlahy jednoho balení</b>    | 2,1420 m <sup>2</sup> |
| <b>Plocha podlahy jedné palety</b>      | 85,68 m <sup>2</sup>  |
| <b>Hmotnost jednoho balení</b>          | 21,480 kg             |
| <b>Hmotnost jedné palety</b>            | 859,2 kg              |

## Další informace

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Šetrnost k životnímu prostředí</b> | prohlášení o vlastnostech CE; prohlášení o nezávadnosti; prohlášení REACH; VOC Decret (A+); certifikát TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM, reg. č. 70 720 5623-2  |
| <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> | Hotové podlahy jsou určeny pro plovoucí pokládku bez použití lepidla. Pod hotovou podlahu vždy položte parotěsnou PE fólii s minimální tloušťkou 0,2 mm. Tato fólie neslouží pouze k ochraně před vlhkostí, přispívá především k vytvoření klouzavé roviny, která je nezbytná pro neomezenou plovoucí podlahu; hotové podlahy jsou z výroby opatřeny korkem - přirozeným kročejovým útlumem, přičemž další opatření na podporu kročejové izolace jsou jen sotva přínosná, a nejsou proto účelná. |
| <b>Záruka</b>            | Záruka kvality tilo 15 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)