

- a. Weartec-Nature – finální úprava povrchu olejovaná přírodním olejem
- b. krycí vrstva z pravého dřeva
- c. vrstva Wood-Powder
- d. HDF deska
- e. protitah – Wood Powder z pravého dřeva

Zkoušky

Norma DIN/EN





Lindura - dřevěná krytina

HD 400 | olejovaný přírodním olejem

Všeobecné údaje o struktuře výrobku

| | |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Druh krytiny: | Podlahový panel s povrchem z ušlechtilého dřeva |
| Celková tloušťka: | cca.11 mm |
| Rozměr: (délka × šířka) | 2200 x 270 mm 2600 x 320 mm |
| Struktura výrobku: | a. Weartec-Nature – finální úprava povrchu olejovaná přírodním olejem b. krycí vrstva z pravého dřeva c. vrstva Wood-Powder d. HDF deska (cca 920 kg/m ³ ± 3 %) e. protitah – Wood Powder z pravého dřeva |

Technické údaje

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metoda zablokování: | | MasterclitPlus |
|  Chování materiálu při požáru: | EN 13 501 | Bfl-s1 (nesnadno hořlavé) |
|  Uvolňování formaldehydu (E1 = 0,1 ppm): | EN 717-1 | ≤ 0,05 ppm |
| Odolnost vůči vtisku: (Brinell) | EN 1534 | ≥ 100 N/mm ² (dub) |
| Protiskluzová zábrana šikmá plocha: | DIN 51 130 BGR 181 | R 10 |
|  Podlahové topení: | | Vhodné pro teplovodní podlahové topení. Elektricky poháněné podlahové topení je zásadně vhodné tehdy, pokud je namontované do potěru nebo betonové vrstvy, čímž neleží na betonové vrstvě jako fóliové topení. Systém topných hadů trubek drátů musí být rozložen celoplošně, nikoliv jen na částečné ploše. Pokud se plochy ohřívají jen částečně, je v tom případě nutné opatřit podlahovou krytinu pohyblivými spárami (systémově vázaná lišty). Nesmí se překročit maximální teplota povrchu 29°C. Běžná fóliová topení nelze všeobecně povolit. Výjimkou jsou samočinně regulující topné systémy při dodržení povrchové teploty 29°C. |
| Podlahové chlazení: | | Pro instalaci do chladicích podlahových konstrukcí je k dispozici samostatný technický list. |
| Tepelný odpor: | EN 12 667 | s MEISTER-Silence 25 DB: 0,084 (m ² K)/W |
| Tepelná vodivost: | EN 12 667 | 0,160 W/(m*K) |
|  Snížení kročejového hluku: | DIN EN ISO 10140-3 | s MEISTER-Silence 25 DB: 16 dB |

Všeobecné údaje o životním prostředí, pokládce a ošetřování

| | | |
|--------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blauer Engel: | RAL-UZ 176 | udělen (s výjimkou Dub čpakované jádro) |
| Likvidace do odpadu: | | Zbytky se mohou likvidovat s domácím odpadem (např. tepelná úprava). Likvidace velkého množství podle komunálních vyhlášek (např. odvoz do sběrného dvora). Doporučuje se energetické využití ve schválených zařízeních. |
| Čištění a údržba: | | Čištění při ukončení stavby / běžné čištění: CC Mýdlo na dřevo Ošetření k oživení: CC-H ² Oil Speciální čištění: CC Intenzivní čistič |
| Oblasti použití: | | Kolekce HD 400 je vhodná pro všechny bytové a nebytové prostory s běžným namáháním jako např. kanceláře, čekárny, butiky atd. Tyto podlahy nejsou vhodné pro použití ve vlhkých prostorech (koupelna, sauna atd.) |
| Předpoklad pro pokládku: | DIN 18 356 | Podklady pro pokládku musí splňovat všeobecně uznávaná pravidla oboru při dodržení ustanovení VOB (German construction contract procedures – Zadávací a smluvní předpisy pro stavební práce), díl C DIN 18 356 „Pokládání parketových podlah“ k provedení pokládky. Podklad musí být suchý (u minerálních podkladů max. 2 %, popř. u podlahového topení 1,8 %, u anhydritového potěru max. 0,5 %, popř. u podlahového topení 0,3 % zbývající vlhkosti – měřeno přístroji CM), rovný, pevný a čistý. Dále je nutné vyrovnat nerovnosti 3 mm/na první metr a 2 mm na každý další běžný metr v souladu s DIN 18 202, tabulka 3, řádek 4. Je třeba dodržovat návod na pokládku, který je přiložený k výrobku. |



MeisterWerke Schulte GmbH si vyhrazuje právo provádět změny materiálu a konstrukce za účelem zlepšení kvality.