






- a. Weartec Nature – olejování přírodním olejem
- b. cca. 2,5 mm nášlap z ušlechtilého dřeva
- c. HDF nosná deska AquaSafe
- d. Protitah (dýha z nordického smrku)

**Vlastnost/zkouška**
**DIN/EN norma**
**Longlife parquet Penta PD 550 | přírodní olej**
**Základní technické specifikace produktu**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Typ krytiny:                | Podlahový panel s užžitnou vrstvou z ušlechtilého dřeva.  |
| Celková tloušťka:           | cca. 15mm   |
| Rozměry:<br>(délka x šířka) | 3650 × 220mm<br>3650 × 260mm<br>4200 × 220mm<br>4200 × 260mm  |
| Struktura produktu:         | a. Weartec Nature – povrch olejovaný přírodním olejem<br>b. cca. 2,5 mm užžitná vrstva z ušlechtilého dřeva<br>c. HDF nosná deska (cca. 890kg/m <sup>3</sup> ± 3%)<br>d. Protitah (dýha z nordického smrku) |

**Technická data**

|   |           |   |
|---|-----------|---|
| Zámkový spoj:   |           | Uniclic na dlouhé straně, pero-drážka určená k lepení na krátké straně  |
|  Třída hořlavosti:                     | EN 13 501 | D <sub>fl</sub> - s1 (hořlavá látka)  |
|  Emise formaldehydu<br>(E1 = 0.1 ppm): | EN 717-1  | ≤ 0.05 ppm  |
|  Podlahové topení:                     |           | Vhodné pro použití na podklady vybavené teplovodním podlahovým topením. Elektrické topné systémy je možné použít v případě, že jsou zabudovány do podkladové vrstvy, potěru, betonu, a neleží na podkladové vrstvě ve formě fólie. Topné trubky, odporové dráty, se musí nelézat pod celou plochou krytiny. Při podtopení jen části plochy, je třeba tuto plochu oddělit dilatačními spárami. Maximální povrchová teplota nesmí překročit 29°C. Běžné elektrické topné fólie nejsou povoleny. Vyjímku tvoří samoregulující topné systémy udržující maximální povrchovou teplotu 29°C.<br><br>Plovoucí pokládky.<br>Veškeré dřeviny je možno použít - u buku, pařeného buku, kanadského javoru a evropského javoru však může docházet, vzhledem k přirozeným vlastnostem těchto dřevin, ke vzniku spár v oblasti krátkých spojů. |
| Tepelný odpor (m <sup>2</sup> K/W)  | EN 12 664 | s MEISTER-Silence 25 DB: 0.136m <sup>2</sup> K/W  |

**Pokládka, použití a údržba materiálu**

|                     |            |  |
|---------------------|------------|--|
| Modrý Anděl:        | RAL-UZ 176 | uděleno  |
| Likvidace:          |            | Zbytky mohou být likvidovány jako standardní domovní tuhý odpad (např. tepelně využity). Likvidace většího množství dle platných místních předpisů (např. uložení v recyklačních centrech, sběrných dvorech, apod.). Energetické využití v autorizovaných spalovnách je doporučeno.  |
| Čištění a údržba:   |            | Čištění po ukončení stavebních prací / každodenní údržba:<br>CC Wood Care for Oiled Floors<br>Obnovující péče:<br>CC Premium care oil   CC H <sup>2</sup> Oil<br>Speciální čištění:<br>CC Deep Clean   |
| Oblast použití:     |            | Kolekce PD 550 je vhodná pro použití ve všech suchých obytných prostorech, jako jsou obývací pokoje a koupelny, a pro středně zatěžované komerční prostory, jako např. hotelové pokoje. Krytina není vhodná pro použití ve vlhých prostorech (koupelny, sauny, apod.)  |
| Přípravná opatření: | DIN 18 365 | V souladu s platným návodem výrobce, s důrazem na suchost podkladu (u minerálních podkladů max. 2%; , u anhydridového potěru max. 0,5% zbytkové vlhkosti. Zbytková vlhkost musí být měřena CM přístroji. Podklad rovný, pevný a čistý. Nerovnost přesahující 3 mm na prvním metru plochy a 2 mm na dalším metru, musí být vyrovnána v souladu s normou DIN 18202, tabulka 3, řádek 4. Veškeré instrukce uvedené v instalačním manuálu výrobce jsou závazné a musí být bezpodmínečně splněny. |



MeisterWerke Schulte GmbH si vyhrazuje právo změn v materiálu a struktuře, pokud to bude v zájmu zvýšení kvality.