

## Technický list

# Dubová podlaha BONET GRANDE



|                                                                                                                            |                                                                                                                                            |         |                 |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|-------------|
| Název výrobce                                                                                                              | Barlinek S.A.                                                                                                                              |         |                 |             |
| Indexové číslo výrobku                                                                                                     | BC1-DBE1-L05-BKR-D14180-U                                                                                                                  |         |                 |             |
| Katalogové číslo výrobku                                                                                                   | 1WG000813                                                                                                                                  |         |                 |             |
| Kód EAN                                                                                                                    | 5906737976364                                                                                                                              |         |                 |             |
| MATERIÁL / KONSTRUKCE DESKY                                                                                                |                                                                                                                                            |         |                 |             |
| Konstrukce desky                                                                                                           | třívrstvá                                                                                                                                  |         |                 |             |
| Vzhled povrchu                                                                                                             | prkno                                                                                                                                      |         |                 |             |
| Povrchová úprava                                                                                                           | lakování - 5 vrstev akrylového matného laku vytvrzeného UV (3 vrstvy základního laku - 2 povrchové vrstvy keramického laku vytvrzeného UV) |         |                 |             |
| Systém spojení desky                                                                                                       | BARLOCK 5Gc (příčný) - vložka spoje HDF / překližka, BARCLICK (podélný)                                                                    |         |                 |             |
| Tepelný odpor                                                                                                              | 0,10 m² K/W                                                                                                                                |         |                 |             |
| Tepelná vodivost                                                                                                           | 0,14 W/mK                                                                                                                                  |         |                 |             |
| CHARAKTERISTIKA POVRCHU DESKY                                                                                              |                                                                                                                                            |         |                 |             |
| Horní vrstva z přírodního dřeva s jeho charakteristickými znaky. Vlivem přirozeného UV záření tmavne.                      | Druh dřeva                                                                                                                                 | Barvení | Frézovaná hrana | Kartáčování |
|                                                                                                                            | dub                                                                                                                                        | ano     | 4x mikro        | ano         |
| Tvrdost dřeva použitého na horní vrstvě desky. Metoda měření – dle normy EN 13489 – zkoušky Brinellovou metodou (EN 1534). |                                                                                                                                            | 37 MPa  |                 |             |

Rozměry a tolerance v souladu s normou EN13489. Rozměrové vlastnosti a přípustné odchylky rozměrů dílců označené při expedici z výrobního závodu byly uvedeny shodně s typem vícevrstevných podlahových dílců.

| ROZMĚRY DESKY   |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Rozměry (mm)    | Tolerance                 |
| Tloušťka: 14 mm | Mezera mezi díly ≤ 0,2 mm |
| Délka: 2200 mm  | +/- 0,1 mm                |
| Šířka: 180 mm   | +/- 0,2 mm                |

| TLOUŠTKY JEDNOTLIVÝCH VRSTEV DESKY MĚŘENÉ PODLE NORMY EN 13647 |        |
|----------------------------------------------------------------|--------|
| Horní                                                          | 2,5 mm |
| Střední                                                        | 9,5 mm |
| Dolní                                                          | 2 mm   |

| BALENÍ                 |                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Počet desek v balení   | 7 ks x 2 200 mm nebo 6 ks x 2 200 mm + 2 ks x 1 092 mm nebo 6 ks x 2 200 mm + 1 ks x 2 172 mm |
| Obsah balení           | 2,77 m²                                                                                       |
| Počet balení na paletě | 40 balení                                                                                     |
| Počet m² na paletě     | 110,8 m²                                                                                      |

| CHARAKTERISTIKA   MONTÁŽ   ZÁRUKA |                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vlhkost desky                     | 7% +/- 2%                                                                                                                                           |
| Montáž na podlahové topení        | Výrobek schválen pro montáž na systémy vodního a elektrického podlahového topení, v souladu s návodem na montáž přiloženým v každém balíku výrobku. |
| Záruka                            | 20 let                                                                                                                                              |

| CHARAKTERISTIKA TŘÍDY VZHLEDU                |                                                            |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Klasifikace povrchové vrstvy dle PN-EN 13489 | Volná třída                                                |
| Klasifikace povrchové vrstvy Barlinek        | 6 - COUNTRY                                                |
| Zdravé suky                                  | Přijatelné, bez omezení                                    |
| Nezdravé suky, zatmelené, rozptýlené         | Přijatelné, prasklina do 45 mm x 100 mm, nezdravé do 85 mm |
| Otvory po sucích, zatmelené                  | Přijatelné, do průměru 40 mm                               |
| Zárosty                                      | Přijatelné                                                 |
| Barevnost povrchové vrstvy                   | Různorodá, v závislosti na typu dřeva                      |
| Průběh vláken a skladba                      | Různorodá                                                  |
| Lesk                                         | Přijatelné, bez omezení                                    |
| Běl                                          | Nepřijatelné                                               |
| Zatmelené praskliny                          | Přijatelné, do šířky 8 mm, do délky 600 mm                 |
| Biodegradace (zmodrání / žluté skvrny)       | Nepřijatelné                                               |

V souladu s normou EN 13489 v šarži mohou být 3% desek jiných tříd. Omezení charakteristických vlastností se týká lícové strany dílce. Vyplnění suků, zejména u kartáčovaných povrchů, se může vyznačovat úbytky, což je zamýšlený efekt pro tento typ dekorační povrchové úpravy. Měření vlastností dřeva dle normy EN 1310.

**UPOZORNĚNÍ:** Dřevo je přírodní materiál, který se vyznačuje neopakovatelností. Jednotlivé fotografie vzorníků plně neodrážejí vzhled výrobku a jsou pouze názornými fotografiemi.