

Laminat Pergo original Excellence long plank ma następujące specyfikacje:

- Podłoga laminowana składa się z paneli o grubości 2050 x 205 x 9,5 mm o krawędziach fazowanych na odcinku 4. Kolor fazowanych krawędzi dostosowany jest do koloru wzoru.
- Podłoga laminowana ma stałą charakterystykę antystatyczną (≤ 2 kV), zgodną z normą EN 1815.
- Jej klasa śliskości to przynajmniej klasa DS, zgodnie z normą EN 13893.
- Panele podłogowe mają klasę emisji formaldehydu E1, a maksymalna wartość emisji wynosi 0,020 ppm. Klasa jakości powietrza w pomieszczeniach A+ zapewnia bardzo niski poziom emisji lotnych związków organicznych. Podłoga laminowana, zgodna z normą EN 13329, z oznaczeniem CE według normy EN 14041.
- Klasa ognioodporności podłogi laminowanej, w tym podkładu, wyznaczona przez producenta to Bfl-s1, zgodnie z normą EN ISO 9239-1.
- Podłoga laminowana musi być zgodna przynajmniej z klasą 33 według normy EN 13329. Klasa 33 nadaje się do zastosowań komercyjnych Bardzo wysoka, zgodnie z definicją podaną w normie EN 13329.
- Parametry techniczne dotyczące odporności na pęcznienie, ścieranie, uderzenia, zarysowania, twarde kółka krzesła (typu H), plamy, przypalenia papierosem i światło, muszą spełniać przynajmniej wymogi normy EN 13329. Klasa odporności na ścieranie podłogi to AC5, jej odporność na uderzenia to IC3, a pęcznienie wskutek wilgoci wynosi $\leq 12\%$
- Odporność cieplna podłogi laminowanej wynosi 0,07 m²K/W.
- Podłoga laminowana powinna być wyposażona w technologię zwiększającą w dużym stopniu jej odporność na drobne zarysowania. Wydłuża to trwałość podłogi i ułatwia jej konserwację.
- Podłoga laminowana ma certyfikat PEFC i skandynawski certyfikat ekologiczny (Green Swan). Na życzenie dostępne są również deklaracje środowiskowe produktu (EPD).
- Panele należy montować BEZ użycia kleju, za pomocą łączeń mechanicznych, które umożliwiają położenie paneli pod kątem lub połączenie ich wzdłużnie poziomo. Podnoszenie i ponowne montowanie paneli określoną liczbę razy nie powinno powodować strat jakości.
- Podkład jest rozwiązaniem typu wszystko w jednym, poprawiającym akustykę i odporność na wilgoć wydzielaną przez podłogę.
- Odstępy od ścian zostaną zastąpione listwami przyściennymi lub profilami o pasującym do paneli wzorze.
- Wzór można wybrać z kolekcji original Excellence, long plank.