

Oblasti použití a speciální vlastnosti

Podlaha Kährs se standartní 15 mm konstrukční výškou je možné použít v různých typech objektů, nevhodnější jsou však do obytných prostor.

- Rozměrově stabilní díky klimaticky regulovaným výrobním procesům.
- Spoj Woodloc®.
- Rychlá a snadná instalace díky preciznímu zpracování.
- Vysoce kvalitní dřevěné podlahy, které vydrží mnoho let.
- Dostupné ve více než 40 různých mořeních, vzorech a dřevinách.
- Přirozený a jedinečný vzhled.
- Finální povrchová úprava s UV-tvrzeným lakem nebo přírodním olejem, činí podlahu odolnou a snadno se udržuje.

Konstrukce

- 1 -, 2-, 3-lamelová deska skládající se ze 3 vrstev. Spoj Woodloc® na všech hranách desky.
- Nášlapná vrstva se skládá z nařezaných (podélných nebo příčných) lamel.
- Střední vrstva je laťovka z borovice.
- Spodní vrstva je ze smrkové dýhy.
- Všechny 15mm podlahy se spojem Woodloc® mohou být vzájemně kombinovány, avšak zámek na krátké straně nelze zamykat do spoje na dlouhé straně.

Tloušťka nášlapné vrstvy

- cca 3,5 mm.

Povrchová úprava

- Lakovaný povrch (pro suché prostory s běžným užíváním), s UV tvrzením na polyurethanové/akrylátové bázi v provedení saténového nebo matného laku. Lak neobsahuje rozpouštědla a formaldehyd. Je odolný a zachovává přírodní charakter dřeva.
- Povrch ošetřený přírodním olejem (pro suché prostory i se silnou zátěží).
- Nášlapnou vrstvu je možné v rámci opotřebení renovovat.

Požadavky na podkladní vrstvu

Podkladní vrstva musí být suchá tzn. cementový potěr maximální vlhkost 2,0% CM, anhydritový potěr 0,5% CM, pro podlahové topné systémy 1,8% CM (cement) a 0,3% CM (anhydrit). Dále pak čistá, rovná (2mm/2mb) a pevná.

Instalace

Dřevěné podlahy Kährs se pokládají jako plovoucí. To znamená, že desky jsou volně pokládány na podkladovou vrstvu a uzamčeny dohromady pomocí zámkových spojů. Vezměte v úvahu prořezový odpad přibližně 5% při normální instalaci, tj. podélně s místností a přibližně 8-10%, pokud pokládáte diagonálně.

Pokud je podlaha při použití spojů Woodloc® širší než 18 m, musí být rozdělena pomocí dilatační spáry. Spodní tlumicí podložka, která redukuje hluk, musí být položena pod podlahou.

Desky je rovněž možné přilepit k podkladní vrstvě.

Otevřete několik balíků a rozprostřete různé vzory stejnoměrně.

Podlahové vytápění a tepelná vodivost

15 mm podlahy kolekce Kährs jsou vhodné pro použití na podlahové vytápění. (Buk a javor kanadský nejsou na podlahové topení vhodné.)

Tepelný odpor je 0,12 (m² K/W) a při použití podložky Alveolit 2 mm je celkový tepelný odpor 0,16 m² K/W. Součinitel tepelné vodivosti je 0,14 W/m*K.

Podlahové vytápění zvyšuje vysušování, které způsobuje dodatečné smršťování. V chladném a suchém klimatu se v deskách a mezi deskami mohou objevit drobné mezery.

Z tohoto důvodu je nutné se velmi pečlivě věnovat instalaci podlahového topení a samostatné podlahy.

U podlahového vytápění se doporučuje jako podkladní kročejovou vrstvu použít podlahový papír případně Alveolit.

Údržba

Detailní informace o údržbě jsou popsány v naší brožurě *Údržba a ošetřování*. Stáhněte si ji z našich webových stránek nebo se zeptejte vašeho prodejce.

Obsah zbytkové vlhkosti

Obsah zbytkové vlhkosti při dodání:
7 ± 2%

Hmotnost

8 - 10 kg/m²

Balení

- Konce desek chráněné kartonem (100% recyklovaný papír).
- Ochranné polyetylenové potažení (recyklované).

Obsah balení:

Šířka	délka	množství	m ²
187 mm	2000 mm	6	2,24
200 mm	2423 mm	6	2,91
198,5 mm	2426 mm	6	2,89
196 mm	2423 mm	6	2,85
196 mm	2419 mm	6	2,84
190 mm	1900 mm	6	2,17
187 mm	2266 mm	6	2,54
200 mm	2421 mm	6	2,90
187 mm	2420 mm	6	2,72
130 mm	2000 mm	6	1,56
190 mm	1900 mm	6	2,20
305 mm	1848 mm	4	2,04
151 mm	2420 mm	6	2,20