

## Oblasti použitia a špeciálne vlastnosti

Podlahy Kährs so štandardnou 15mm hrúbkou je možné použiť v rôznych typoch objektov, najvhodnejšie sú však pre súkromné využitie.

- Rozmerovo stabilné vďaka klimaticky regulovaným výrobným procesom.
- Spoj Woodloc®.
- Rýchla a jednoduchá inštalácia vďaka precíznemu spracovaniu.
- Vysoko kvalitné drevené podlahy, ktoré vydržia mnoho rokov.
- Dyha na spodnej strane robí koniec spoja silnejším.
- Dostupné vo viac ako 40 rôznych "farbách" a drevinách.
- Prírodný a jedinečný vzhľad.
- Finálna povrchová úprava s UV-tvrdeným lakom alebo prírodným olejom, činí podlahu odolnou a ľahko sa udržuje.

## Konštrukcia

1 -, 2 -, 3-lamelová doska skladajúca sa z 3 vrstiev. Spoj Woodloc® na všetkých hranách dosky.

- Nášľapná vrstva sa skladá z narezaných (pozdĺžnych alebo priečných) pruhov.
- Stredná vrstva je latovka z borovice.
- Spodná strana zo smrekovej dyhy.
- Všetky 15 mm podlahy so spojom Woodloc® môžu byť vzájomne kombinované. Avšak zámok na krátkej strane nemožno zamykať do spoja na dlhej strane.

## Hrúbka nášľapnej vrstvy

- cca 3,5 mm

## Povrchová úprava

- Lakovaný povrch (pre suché priestory s bežným užívaním), s UV tvrdením na polyuretánovej/akrylátovej báze v prevedení so saténovým alebo matným lakom. Lak neobsahuje rozpúšťadlá a formaldehyd. Je odolný a zachováva prírodný charakter dreva.
- Povrch ošetrený prírodným olejom (pre suché priestory aj so silnou záťažou).
- Nášľapnú vrstvu je možné v rámci opotrebovania renovovať.

## Požiadavky na podkladovú vrstvu

Podkladová vrstva musí byť suchá tzn. cementový poter s maximálnou vlhkosťou 2,5% CM, anhydritový poter 0,5% CM, pre podlahové vykurovacie systémy 1,5% CM (cement) a 0,3% CM (anhydrit). Ďalej potom čistá, rovná (2mm/2mb) a pevná.

## Inštalácia

Drevené podlahy Kährs sa pokladajú ako plávajúce. to znamená, že dosky sú voľne pokladané na

podkladovú vrstvu a uzamknuté dohromady pomocou zámkových spojov Woodloc®. Vezmite do úvahy odrezkový odpad približne 3-5% pri normálnej inštalácii, t.j. pozdĺžne s miestnosťou, a približne 8-10%, ak pokladáte diagonálne.

Ak je podlaha pri použití spojov Woodloc® širšia ako 18m, musí byť rozdelená pomocou dilatačnej škáry. Spodná tlmivá podložka, ktorá redukuje hluk, musí byť položená pod podlahou.

Dosky je tiež možné prilepiť k podkladovej vrstve.

Otvorte niekoľko balíkov a rozprestrite rôzne vzory rovnomerne.

## Podlahové vykurovanie a tepelná vodivosť

15mm podlahy kolekcií Kährs sú vhodné pre použitie na podlahové vykurovanie. (Buk a javor kanadský nie sú na podlahové kúrenie vhodné.)

Tepelná priestupnosť: približne 0,14 W / mK bez podložky.

Podlahové vykurovanie zvyšuje vysušovanie, ktoré spôsobuje dodatočné zmršťovanie. V chladnom a suchom podnebí sa v doskách a medzi doskami môžu objaviť drobné medzery. Z tohto dôvodu je nutné sa veľmi starostlivo venovať inštalácii podlahového kúrenia a samostatnej podlahy. Pri podlahovom vykurovaní sa odporúča ako podkladovú kročajovú vrstvu použiť plstený papier prípadne alveolit.

## Údržba

Detailné informácie o údržbe sú popísané v našej brožúrke Údržba a ošetrovanie. Stiahnite si ju z našich webových stránok [www.kahrs.com](http://www.kahrs.com) alebo sa opýtajte vášho predajcu.

## Obsah vlhkosti

Obsah vlhkosti pri dodaní:  
7 ± 2%

## Hmotnosť

8 - 10 kg /m

## Balenie

- Konce dosiek chránené kartónom (100% recyklovaný papier).
- Ochranné polyetylénové potiahnutia (recyklované).

## Obsah balenia:

Šírka	dĺžka	množstvo	m2	
200 mm	2423 mm	6		2.91
190 mm	1900 mm	6	2.17	
187 mm	1800 mm	6		2.02
187 mm	2100 mm	6		2.36
187 mm	2400 mm	6		2.72
187 mm	2420 mm	6	2.72	
148 mm	1830 mm	8	2.17	
130 mm	1800 mm	6	1.40	