

# Kährs

QUALITY IN WOOD SINCE 1857

## SPÉCIFICATION TECHNIQUE

---

### KÄHRS ACTIVITY FLOOR

### HAUTEUR TOTALE APRÈS POSE 30 MM

### Domaines d'application et caractéristiques particulières

La lame standard Kährs de 15 mm, dotée d'un renfort et d'un amortissement de l'énergie, peut être utilisée pour de nombreux types d'activités différents, tels que la gymnastique, l'aérobic, l'escrime et le badminton. Le sol convient également parfaitement dans les magasins ou les lieux de travail où les personnes restent debout ou marchent sur des périodes prolongées.

- Stable de forme en raison des processus de fabrication à contrôle climatique.
- Joint Kährs Woodloc®.
- Rapide et simple à poser grâce à la précision de fabrication.
- Sols en bois de haute qualité qui durent de nombreuses années.
- Traitement en usine avec un vernis durcissant aux UV.
- Le vernis durcissant aux UV de Kährs rend le sol résistant et facile à nettoyer.
- Faible hauteur totale après la pose de 30 mm (15 mm + 6 mm + 9 mm).

### Construction

- Kährs Activity Floor est breveté.
- La couche de surface comprend des frises sciées.
- Couche intermédiaire en lamelles de pin massif.
- Contre-parement en placage de sapin.
- Élément d'appui en HDF de 6 mm.
- Élément d'amortissement en polyéthylène cellulaire/polyéther de 9 mm.
- Le sol est livré avec des éléments d'appui et d'amortissement montés en usine.

### Épaisseur de la couche de surface

- Env. 3,5 mm.

### Traitement de surface

- Verni avec un vernis durcissant aux UV à base de polyuréthane/acrylique (satiné env. 30° Gardner). Le vernis est exempt de solvants et de formaldéhyde. Il est résistant et préserve l'aspect naturel du bois.
- Les lignes de jeu peuvent être peintes à même la surface traitée, conformément aux instructions du fabricant. La peinture des lignes doit être de l'époxy ou du polyuréthane, par exemple, Nordsjö Epolan V.
- Pour renforcer les marquages, le sol peut recevoir des couches supplémentaires de vernis. On peut appliquer une ou deux couches de vernis. Ceci est particulièrement important si l'on souhaite utiliser une machine de nettoyage mixte. Voir les instructions du fabricant de vernis.

### Tests

Kährs Activity Floor est testé et approuvé selon la norme DIN 18032-2 à l'Institut norvégien de la recherche en bâtiment.

### Exigences imposées au support

Le support doit être sec, propre, plan et ferme. Les prescriptions imposées par HusAMA98, Tableau 43.DC/-1 et MDB.3 sont applicables. Prière de remarquer également nos exigences concernant le support. Vous pouvez télécharger notre brochure Subfloor Requirements & Underfloor Heating (Exigences imposées au support et chauffage par le sol) à partir de notre site Web professionnel [www.kahrs.com](http://www.kahrs.com). Le parquet peut être posé sur du béton, panneau de particules, placo-plâtre, etc.

### Pose

Kährs Activity Floor à pose flottante. Les lames sont simplement posées sur le support et assemblées entre elles par le joint Kährs Woodloc®. Une perte d'environ 2 % est prévue pour la pose normale dans le sens de la longueur de la pièce. Si la largeur du sol est supérieure à 18 m, diviser celui-ci par un joint de dilatation. Pour plus d'informations, vous pouvez télécharger notre Guide de pose à partir de notre site Web professionnel [www.kahrs.com](http://www.kahrs.com).

### Chauffage par le sol

Kährs Activity Floor convient pour les systèmes de chauffage par le sol, mais ne pas oublier que la couche d'air augmente la résistance thermique.

### Entretien

Pour les problèmes liés aux glissades et à l'élimination de la colle de handball, consultez notre Guide entretien et réparation. Vous pouvez le télécharger à partir de notre site Web professionnel [www.kahrs.com](http://www.kahrs.com).

### Taux d'humidité

Taux d'humidité à la livraison :  
7 ±2 %.

### Poids

- 10 kg/m<sup>2</sup>

### Conditionnement

- Revêtement protecteur en PE (recyclé).

### Contenu de l'emballage

Largeur	Longueur	Quantité	m <sup>2</sup>
205 mm	2100 mm	4	1,72