

SOLS SPORTIFS

Sports indoor
Et installations sportives


JUNCKERS
Performing on Danish design

JUNCKERS.FR



PERFORMING ON DANISH DESIGN

À PROPOS DE JUNCKERS

Junckers est le premier fabricant européen de système de sols sportifs et de danse en parquet massif.

Pendant de nombreuses décennies, Junckers a fourni des systèmes sportifs pour répondre aux besoins variés des collectivités locales et professionnels du sport, depuis les salles polyvalentes, jusqu'aux sites d'importance mondiale : jeux olympiques, Commonwealth et installations sportives professionnelles.

Junckers est le seul fabricant de parquet massif à développer et fabriquer sa propre gamme d'huiles et vernis. Les produits d'entretien Junckers sont, de ce fait, parfaitement adaptés à nos sols. Il n'y a donc pas de risque de « non compatibilité » entre produits qui pourraient réagir les uns avec les autres.

**TOUS LES
PARQUETS MASSIFS
ET PRODUITS
D'ENTRETIEN
JUNCKERS SONT
PRODUITS AU
DANEMARK**

**LE DÉVELOPPEMENT
ET LA PRODUCTION
S'APPUIENT SUR
LES TRADITIONS
SOLIDES DE
L'ARTISANAT
DANOIS**

La qualité et la facilité d'utilisation des produits Junckers en ont fait une des marques de revêtement de sol les plus populaire et demandée par les clients et les professionnels du secteur.

Avec Junckers en tant que partenaire professionnel vous êtes assuré d'avoir toujours le meilleur service technique avant, pendant, et après votre projet.

Nous fournissons une solution globale de la meilleure qualité possible qui s'appuie sur notre solide expérience.

Junckers est présent dans plus de 30 pays à travers 7 filiales, et un réseau de distributeurs et agents. Les exportations représentent les deux tiers des ventes et les produits sont vendus dans plus de 45 pays à travers le monde.

SOMMAIRE

- 5** DÉVELOPPEMENT DURABLE ET QUALITÉ PRODUIT
- 7** SECURITÉ ET PERFORMANCES TECHNIQUES
- 8** CHOIX DES LAMES DE PARQUET
- 14** UNE SOLUTION POUR TOUS LES SPORTS ET INSTALLATIONS SPORTIVES
- 15** GAMME DE SYSTÈMES DE SOLS SPORTIFS
- 17** SYSTÈMES SPORTIFS FIXES
- 22** ACCESSOIRES - SYSTÈMES SPORTIFS FIXES
- 23** SYSTÈMES SPORTIFS DÉMONTABLES
- 26** ACCESSOIRES - SYSTÈMES SPORTIFS DÉMONTABLES
- 27** 30 ANS DE COMPTABILITÉ SOLS CHAUFFANTS
- 28** NETTOYAGE ET ENTRETIEN
- 30** PEINTURES POUR TRACÉ DES LIGNES DE JEU
- 31** SERVICE TECHNIQUE JUNCKERS



L'Histoire des parquets en bois massif Junckers commence en 1930. C'est l'histoire d'un jeune homme passionné et novateur, qui rêvait d'une meilleure exploitation des forêts. Flemming Junckers, fils d'un propriétaire du sud de Jutland, est né en 1904. À 25 ans, il obtient une maîtrise en foresterie et fonde la scierie Junckers à Køge l'année suivante. Aujourd'hui, Junckers s'appuie toujours sur la même philosophie d'optimisation des ressources. Cela implique que tout déchet ou rebut non compatible à la vente est utilisé dans la production d'énergie durable.

JUNCKERS EST UNE ENTREPRISE NEUTRE EN TERMES DE CHARGE DE CO2

Bien que Junckers utilise une quantité importante d'énergie dans le processus de séchage et de traitement du bois, l'entreprise produit plus d'énergie qu'elle n'en consomme. Les « déchets » de la production, tels que l'écorce, les copeaux de bois, ou la sciure, sont livrés à une centrale électrique locale qui, à son tour, fournit de l'électricité et de la chaleur au réseau électrique public danois.

Comme le bois est considéré comme un matériau neutre en CO2, et parce que Junckers génère plus d'énergie que l'entreprise elle-même en consomme, le surplus d'énergie est utilisé pour produire de l'électricité neutre en CO2, ce qui profite à la société. Cela fait de Junckers une entreprise neutre en CO2 !

BOIS CERTIFIÉ PEFC™ ET FSC®

Chez Junckers, nous croyons au développement durable et aux initiatives de soutien qui améliorent la sensibilisation à l'environnement. Nous détenons des certificats de chaîne de possession PEFC™ et FSC®. Un certificat de chaîne de possession permet de suivre l'origine du bois depuis la forêt d'où il est issu jusqu'au produit fini.

PEFC™ et FSC® sont des organisations qui gèrent les forêts pour protéger la nature, la faune, et les personnes.



The mark of responsible forestry



Demandez à Junckers pour des produits certifiés FSC®

QUALITÉ PRODUIT

Le système de gestion de la qualité des produits Junckers constitue la base du marquage CE des parquets en bois selon les normes EN 14342, EN 14904 et les documents « EU Guidance Paper » B et D du marquage CE. Le système de qualité est construit selon les exigences de la norme ISO 9000, bien qu'il ne soit pas contrôlé par un tiers. Le système tient compte des employés, des processus de production et d'administration, ainsi que de la gestion des ressources essentielles pour atteindre les objectifs qualité de l'entreprise.

DÉCLARATION DE PERFORMANCE CE

Les parquets Junckers sont certifiés CE, ils respectent les normes Européennes communes en matière de sécurité, d'environnement, et de santé. L'apposition du marquage CE atteste de la conformité et du respect de nos produits aux exigences de la législation de l'UE. Par exemple, cela s'applique à la résistance au feu, dégazage, résistance en compression, adhérence, etc.





DÉVELOPPEMENT DURABLE, & QUALITÉ PRODUIT



CERTIFICATIONS ISO

Junckers est certifié conforme à la norme ISO 14001. De plus, le système de gestion environnemental comprend également des domaines tels que l'environnement de travail, ainsi que la sécurité énergétique dans le cadre des travaux électriques (SKS).

FDES – FICHES DE DÉCLARATION ENVIRONNEMENTALES ET SANITAIRES

Nous savons par des consultants, des développeurs, et des architectes, combien il est important d'assurer la transparence et la traçabilité des matériaux. Junckers a donc, en collaboration avec Ramboll, complété les fiches FDES, qui évaluent l'impact environnemental de nos parquets en bois massif, facilitant ainsi le processus de sélection du parquet pour des bâtiments dont la construction s'inscrit dans le cadre d'un développement durable.

La déclaration environnementale des produits Junckers se base sur une évaluation du cycle de vie du produit,

en se concentrant sur les impacts environnementaux des phases suivantes.

- A1 : Extraction des matières premières
- A2 : Transport des matières premières vers l'usine
- A3 : Production

L'impact environnemental du parquet est donc décrit du début à la fin du processus de fabrication, et, y est notamment documenté l'empreinte de consommation de CO2, l'utilisation des ressources énergétiques, et la gestion des déchets. Les Fiches FDES de Junckers ont été développées conformément à la norme Européenne EN15804, et ont été vérifiées conformément à la norme ISO 14025. Une vérification indépendante des déclarations et des données a été effectuée par COWI A/S, et les déclarations sont enregistrées auprès du programme FDES Danemark.

CLIMAT INTÉRIEUR PARCE QUE NOUS NOUS SOUCIONS DE VOTRE SANTÉ

Junckers possède une large gamme de parquets et produits d'entretien certifiés selon les standards extrêmement rigoureux du Danish Indoor Climate Institute. Un produit avec cette certification a subi de nombreux tests afin de garantir qu'aucune substance chimique dans le sol ne puisse nuire à la qualité de l'air intérieur.



UN IMPACT GLOBAL

Depuis la création de Junckers Industrier la responsabilité sociale est ancrée dans la façon dont nous gérons nos activités. C'est la raison pour laquelle Junckers a rejoint les dix principes du "UN GLOBAL COMPACT" en 2011, et nos progrès sont, depuis, suivis tous les ans par le CSR (Corporate Social Responsibility).



FIBA EUROBASKET 2017

JUNCKERS LE SOL SPORTIF EN BOIS MASSIF

AVEC UNE SURFACE TOUJOURS ÉLASTIQUE

LE CHOIX PRÉFÉRÉ DES ATHLÈTES

Tous les sols sportifs Junckers présentent des caractéristiques de surface élastiques uniques qui offrent une liberté de mouvement inégalée, une protection contre le risque de blessure, et permettent ainsi aux athlètes d'être au maximum de leurs performances.

Toutes nos solutions de sols sportifs sont testées et approuvées selon les critères standards de la norme Européenne EN 14904. Junckers propose des solutions aux deux catégories de performances exigées : classe A3, et classe A4.

La norme EN 14904 spécifie les exigences standards sur les propriétés des sols sportifs. Elle divise ainsi les sols sportifs en 4 types:

1. Sol sportif à déformation élastique surfacique : application d'une force ponctuelle qui provoque une déformation sur une surface relativement importante autour du point d'application de la force. (Bois)
2. Sol sportif à déformation élastique ponctuelle : application d'une force ponctuelle qui provoque une déformation au niveau du point d'application de la force ou à proximité. (Vinyl)
3. Sol Sportif à déformation élastique combinée, comportant une couche supérieure à déformation élastique ponctuelle, sur laquelle l'application d'une force ponctuelle provoque à la fois une déformation localisée, et une déformation sur une surface plus importante. (Bois/vinyl).
4. Sol Sportif à déformation élastique mixte : Sol sportif à déformation élastique ponctuelle combiné à un matériau synthétique.

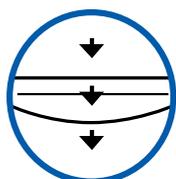
SECURITÉ ET PERFORMANCES TECHNIQUES

Facteurs clés standards qui assurent sécurité et performances techniques



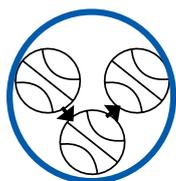
ABSORPTION DES CHOCS

Un sol qui absorbe les chocs, minimise le risque de blessure. Les résultats des tests montrent le pourcentage d'énergie du choc absorbé par le sol lors de la retombée d'un saut.



DEFORMATION VERTICALE

La capacité du sol à absorber les chocs dépend de sa capacité à se déformer lorsqu'il est exposé à une charge dynamique. Les résultats du test montrent la déformation verticale en mm lors de l'exposition à un impact dynamique équivalent à un jogging léger.



REBOND DE BALLE

Un bon rebond de balle améliore le contrôle et la vitesse du jeu. Les résultats du test montrent le rebond obtenu par le sol en pourcentage par rapport à un rebond mesuré sur un sol en béton.



GLISSANCE

Un coefficient de glissance correct est important lorsque les joueurs se déplacent rapidement sur le sol et doit se situer entre 80 et 110. Un coefficient de glissance inférieur à 80 révèle un sol trop lisse et donc glissant. Un coefficient de glissance supérieur à 110 révèle un sol trop rugueux.



HARGE ROULANTE

La capacité du sol à supporter des charges roulantes est importante lorsque les chariots ou des appareils similaires sont utilisés. Les résultats du test montrent si le sol peut résister à une charge roulante de 1,500N (environ 150 Kg).

JUNCKERS A MIS AU POINT SON PROPRE SYSTÈME DE TESTS

En dépit des bonnes intentions de la norme européenne, il n'y a pas d'exigences ou de contrôle concernant la force et la durabilité du sol. Par conséquent, Junckers a choisi d'intégrer deux tests internes supplémentaires pour prouver la performance de notre parquet.

TEST DE FATIGUE

C'est un test effectué sur tous les parquets « Performances élevées – Classe A4 » pour le sport et la danse. Le Parquet est exposé (puis contrôlé) à une série d'au moins 100.000 impacts de points dynamiques de 3kN (environ 300Kg), ce qui revient à simuler efficacement l'équivalent d'une utilisation normale du parquet sur une durée de 25 ans.

TEST DE CHARGES PONCTUELLES

Les exigences du parquet à supporter les charges ponctuelles sont intensifiées avec l'utilisation accrue des sols sportifs pour des événements tels que : expositions, foires, concerts, événements sportifs majeurs, utilisation de tribunes télescopiques, parquets de scène, etc. Voici des cas où les exigences de la norme EN ne sont pas suffisamment étendues. Par conséquent, Junckers soumet les parquets sportifs et de danse à des tests rigoureux dans le but de garantir des parquets durables et polyvalents. floors.

CHOIX DES LAMES DE PARQUET

UNE QUALITÉ IRRÉPROCHABLE ALLIÉE À UN SAVOIR FAIRE ARTISANAL

Les Lames de parquet Junckers sont composées à 100% de bois massif. Il n'y a aucune couche de matériau alternatif intermédiaire qui vienne à part.

Le parquet à une épaisseur totale de 22mm qui lui confère une dureté et une stabilité exceptionnelles.

Les parquets Junckers sont assemblés avec une double queue d'aronde soigneusement usinée, éliminant ainsi tout risque de défaillance de la colle et qui permet l'utilisation optimale du bois sans le compromettre.

FACILE ET RAPIDE À INSTALLER

Afin de faciliter une installation rapide du sol sportif, Junckers fournit des lames de parquet sportif de 3700mm qui couvrent environ 0,5M². Toutes nos lames comportent des languettes et rainures sur chaque côté.

PRÊT À L'EMPLOI

Les parquets Junckers sont livrés finis d'usine. Les lames, une fois installées, sont donc prêtes à l'emploi.

LE PARQUET MASSIF JUNCKERS TRAVERSE LES GÉNÉRATIONS

Les lames finies d'usine éliminent le risque d'erreur humaine lorsque le parquet doit être poncé ou verni sur place avec des produits de qualité inconnue.

Un parquet fini d'usine est le gage d'une meilleure qualité produit, et permet d'économiser sur les coûts d'installation.

UNE FINITION HORS DU COMMUN

Le vernis utilisé pour nos parquets est un vernis polyuréthane extrêmement résistant, appliqué sur plusieurs couches.

C'est le propre département de recherche et développement de Junckers qui a développé ce vernis spécifique à Junckers, et qui est produit au sein même de notre usine au Danemark.

EXTRÊMEMENT STABLE ET DURABLE

Le temps consacré au séchage du bois chez Junckers est plus long que la normale afin de pouvoir complètement contrôler et minimiser au maximum les mouvements naturels qui peuvent se produire avec le bois.

De ce fait, les niveaux d'humidité qui varient tout au long de l'année ne sont pas un défi pour le parquet sportif Junckers.

N'hésitez pas à nous demander comment, grâce à nos méthodes uniques de séchage, et durant l'installation des sols sportifs, nous nous assurons d'adapter les parquets sportifs aux fluctuations climatiques qui surviennent dans tous les bâtiments.

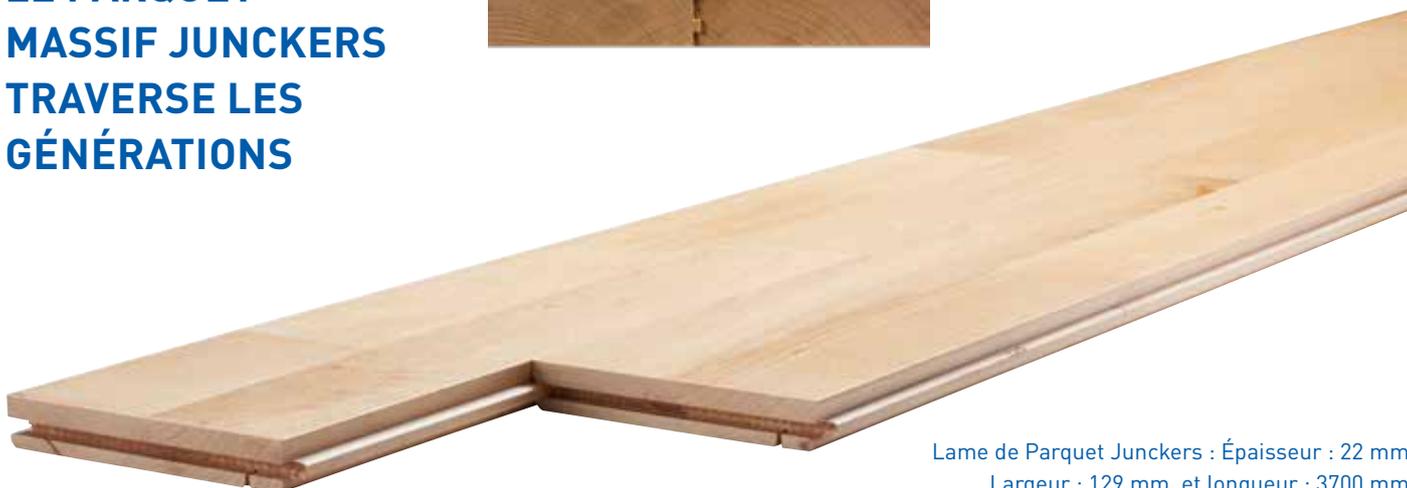
LONGUE DURÉE DE VIE, ET FAIBLES COÛTS D'ENTRETIEN

Nos parquets sont faciles à nettoyer et entretenir, et facilement réparables.

Au quotidien, le simple passage d'un balai, serpillère ou machine auto laveuse suffit en utilisant le moins d'eau possible.

Afin de protéger et garantir une longue durée de vie du sol, un léger ponçage et re-vitrification est recommandé occasionnellement.

Double queue d'aronde



Lame de Parquet Junckers : Épaisseur : 22 mm
Largeur : 129 mm, et longueur : 3700 mm

PARQUET MASSIF OU CONTRECOLLÉ ? LA COUCHE D'USURE FAIT TOUTE LA DIFFÉRENCE

Les parquets massifs durent 4 fois plus longtemps. La raison est simple : la couche d'usure d'un parquet contrecollé est plus fine.

Après seulement 2 ponçages, un parquet contrecollé se fissure, et des éclats se détachent laissant apparaître la partie interne de la lame (voir photo ci-contre). La lame est alors fragilisée, ce qui réduit significativement sa durée de vie. Le parquet massif étant issu d'une même pièce de bois, il n'y a aucun risque de fissure ou d'éclat, et il conserve toutes ses propriétés de résistance mécanique.

HÊTRE ET ÉRABLE, LES VRAIS STARS DES PARQUETS

Ces essences sont utilisées depuis des décennies à travers le monde en raison de leur dureté. La charge que représentent les tribunes mobiles ne pose aucun problème pour les parquets Junckers.

Le Chêne, plus sensible, n'est pas recommandé en raison de sa sensibilité plus accrue aux forces de tractions dues aux impacts. L'essence Chêne ne convient pas à ce type d'utilisation.

COURIR SUR UN PARQUET JUNCKERS ÂGÉ DE 50 OU 60 ANS N'EST PAS UNE CHOSE INHABITUELLE

STABILITÉ

Le parquet massif ne se déforme pas dans les conditions normales d'utilisation. Tous les types de parquets, qu'ils soient massifs ou contrecollés, se dilatent et se contractent au cours d'une année. Si le bâtiment est sec et reste dans les taux d'humidité prévus, il n'y a aucune différence entre les parquets massifs et contrecollés.

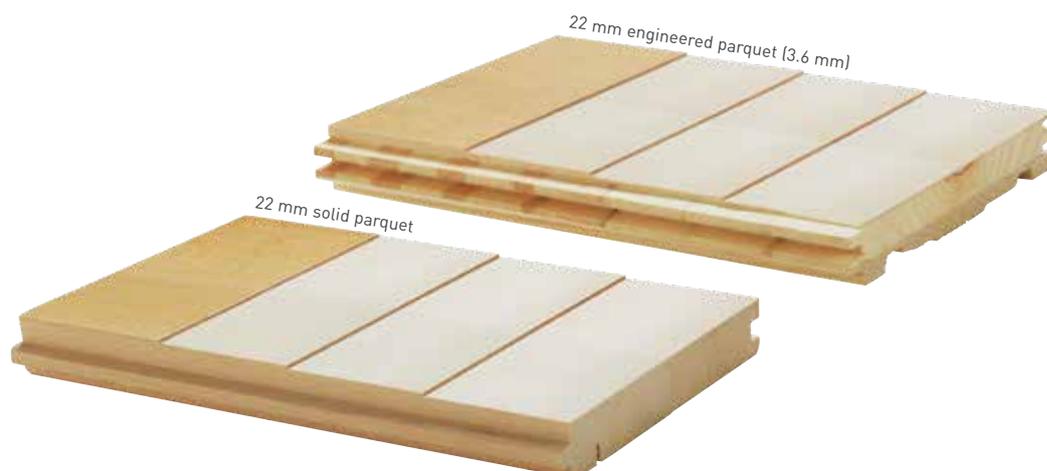
Les fabricants de parquets contrecollés tendent à faire croire que les parquets contrecollés résistent mieux à de grands écarts de taux d'humidité. C'est faux ! C'est même tout l'inverse ! En particulier dans des conditions de grande sécheresse. Les parquets massifs ne se délaminent jamais. Au moment de la pose, l'installateur veillera à laisser des espaces de dilatation entre chaque lame de façon à diminuer les bruits de craquement qu'émet un parquet contrecollé lorsqu'il se dilate et se contracte.

Les parquets Junckers sont assemblés avec une double queue d'aronde éliminant ainsi tout risque de défaillance de la colle, et rendant le parquet plus résistant aux impacts. Un des avantages du parquet massif, est que Junckers peut produire des lames longues de 3700mm.

La longueur de nos lames de 3700mm combinée avec un calepinage précis des lambourdes Junckers assure la stabilité du système en faisant qu'aucun bout de lame ne repose dans le vide.

Les lames de parquet Junckers subissent un processus de séchage sous presse en usine, unique au monde, conférant au parquet Junckers une dureté exceptionnelle à l'indentation.

Grâce à ce procédé, le parquet Junckers offre une rigidité et une stabilité exceptionnelles ainsi qu'une plus longue durée de vie, comparé aux parquets chêne ou hêtre simplement séchés en étuve.



GAMME DES LAMES DE PARQUET

HÊTRE SYLVASPORT

Largeur : 129 mm

Épaisseur : 22 mm

Finition : Verni satiné et Verni ultra-mat

Le hêtre fait partie des parquets classiques de Junckers. Un magnifique bois clair au veinage doré et chaleureux.

CHAMPION



PREMIUM



CLUB



HÊTRE SYLVAKET

Largeur : 129 mm

Épaisseur : 22 mm

Finition : Verni satiné et Verni ultra-mat

Parquet en hêtre teinté dans la masse, d'aspect brun sombre. Une alternative au chêne. Il peut être poncé sans perdre sa couleur.

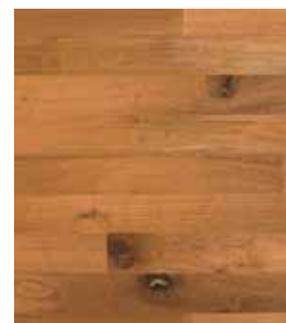
CHAMPION



PREMIUM



CLUB



ÉRABLE

Largeur : 129 mm

Épaisseur : 22 mm

Finition : Verni satiné et Verni ultra-mat

L'Érable possède une apparence uniforme, et sa couleur naturelle Claire rend le parquet très exclusif.

CHAMPION



CLUB



FRÊNE

Largeur : 129 mm

Épaisseur : 22 mm

Finition : Verni satiné et Verni ultra-mat

Le Frêne est une essence Claire et raffinée qui prend progressivement de superbes reflets dorés et chaleureux.

CHAMPION



PREMIUM



CLUB



CHAMPION: Surface uniforme avec quelques variations de couleur et de structure d'une lame à l'autre.

PREMIUM: Surface d'aspect naturel avec quelques variations de couleur et de structure d'une lame à l'autre.

CLUB: Surface d'aspect rustique avec de grandes variations de couleur et de structure d'une lame à l'autre.

GAMME DES LAMES DE PARQUET

DES COULEURS DESIGN | HÊTRE HARMONY/PREMIUM

Chez Junckers, nous croyons que la créativité et le design contribuent à créer une atmosphère confortable dans les salles d'exercices pour petits groupes.

Des tons chauds de bois peuvent apporter l'atmosphère apaisante pour le Yoga ou le Pilate. Des teintes plus vives peuvent donner la petite touche piquante pour la Zumba ou autres activités exaltantes.

La combinaison des couleurs et parquet Junckers créent une atmosphère unique.

WHITE BEECH



Finition : Verni ultra-mat

OYSTER GREY



Finition : Verni ultra-mat

TWILIGHT GREY



Finition : Verni ultra-mat

SYLVARED



Finition : Verni satiné et Verni ultra-mat

DARK COCO



Finition : Verni ultra-mat

SMOOTH RUM



Finition : Verni ultra-mat

SPICY PEPPER



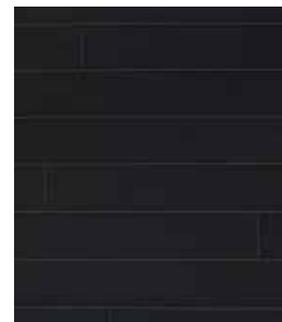
Finition : Verni ultra-mat

TENDER OLIVE



Finition : Verni ultra-mat

BLACK OIL



Finition : Verni ultra-mat

RAW SUGAR



Finition : Verni ultra-mat

WILD HAZEL



Finition : Verni ultra-mat

GAMME DES LAMES DE PARQUET

HÊTRE SYLVASQUASH CHAMPION

Les jeux extrêmement rapides tels que le squash ou le racketball, ont besoin d'une surface avec un niveau de glissance faible. Afin de répondre à ce besoin d'adhérence élevé nous proposons une lame finement pré-poncée en surface avec un grain 40.

Nous répondons ainsi au haut de niveau d'adhérence que requiert ce sport, tout en limitant au maximum le risque de blessure.

Les lames de parquet squash peuvent être fournies avec une couche de verni de finition. Cela facilite fortement l'entretien du sol et n'affecte pas les propriétés de friction.



HÊTRE SYLVADANCE CHAMPION

Le parquet sportif Junckers SylvaDance créé les conditions optimales dans les installations sportives pour la pratique de la danse professionnelle.

La surface du sol présente des propriétés de friction qui garantissent une adhérence renforcée réduisant le risque de blessures et offrant au danseur une sécurité optimale.

Ces propriétés s'obtiennent par ponçage en surface du sol avec un grain 40 + 2 couches de verni satiné polyuréthane bi composant polyuréthane lacquer.





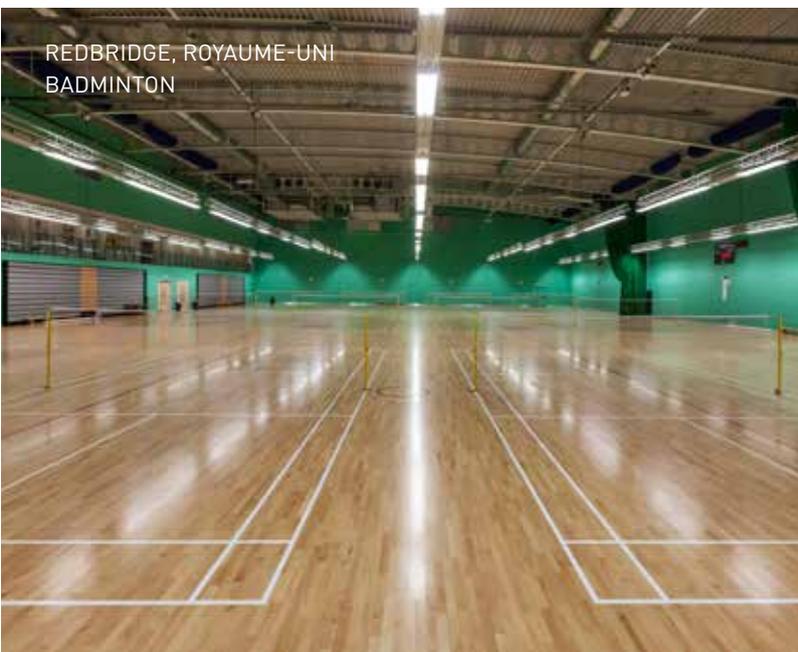
LE REGAL, ROYAUME-UNI
BASKETBALL



GREAT NORTHERN, DANEMARK
YOGA



BALATONBOGLÁR, HONGRIE
HANDBALL



REDBRIDGE, ROYAUME-UNI
BADMINTON



SSCENE 44, FRANCE
THÉÂTRE ET DANSE

UNE SOLUTION POUR TOUS LES SPORTS ET INSTALLATIONS SPORTIVES

Junckers propose à la fois des parquets démontables et des parquets permanents qui incluent toujours un parquet massif deux frises de 22mm d'épaisseur.

SOLUTION EN PARQUET SPORTIF FIXE

Dans cette gamme nous proposons des solutions en parquet flottant ou parquet monté sur lambourdes, qui répondent à la plupart des besoins en hauteur de constructions et performances demandés.

La hauteur totale de nos systèmes varie de 32mm à 242mm. Nous proposons des solutions aux installations sur des surfaces non planes.

Les parquets Junckers sont conçus pour être installés dans tous types de salles.

Nos parquets ont été installés dans des salles communales et scolaires, dans des centres sportifs et dans de grandes arènes utilisées pour des compétitions.

La flexibilité des hauteurs de systèmes proposées rend nos solutions tout à fait adaptées à tout type de rénovation.

SOLUTION EN PARQUET SPORTIF DÉMONTABLE

Cette gamme de parquets se constitue de panneaux légers préfabriqués, rapides à assembler et à démonter.

Dans notre gamme de parquets démontables, vous trouverez des solutions pour :

- Des utilisations longues et courtes durées
- Des Tournois internationaux qui nécessitent des marquages de lignes spéciaux
- Installation sur surfaces de type gazon
- Installation sur surfaces de type patinoire
- Installation sur sols souples ou sols durs existants
- Des concerts ou foires

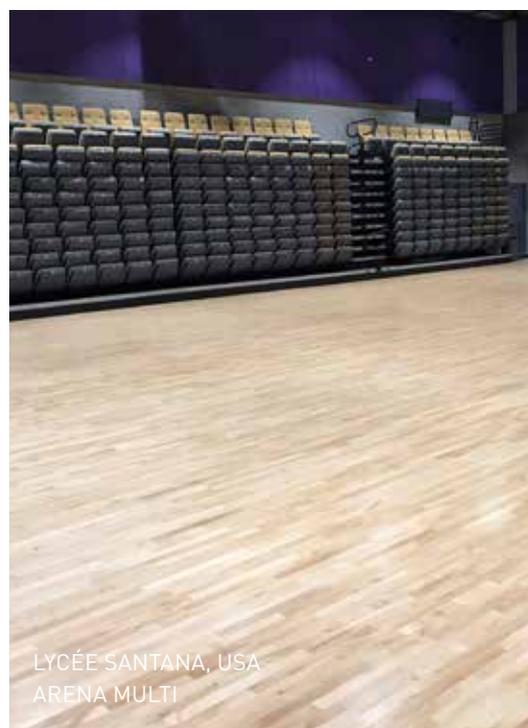
DONNEZ-NOUS UN SPORT ET JUNCKERS FOURNIRA UNE SOLUTION



Les solutions sportives Junckers sont certifiées par la FIBA, WHF, BWF & IHF



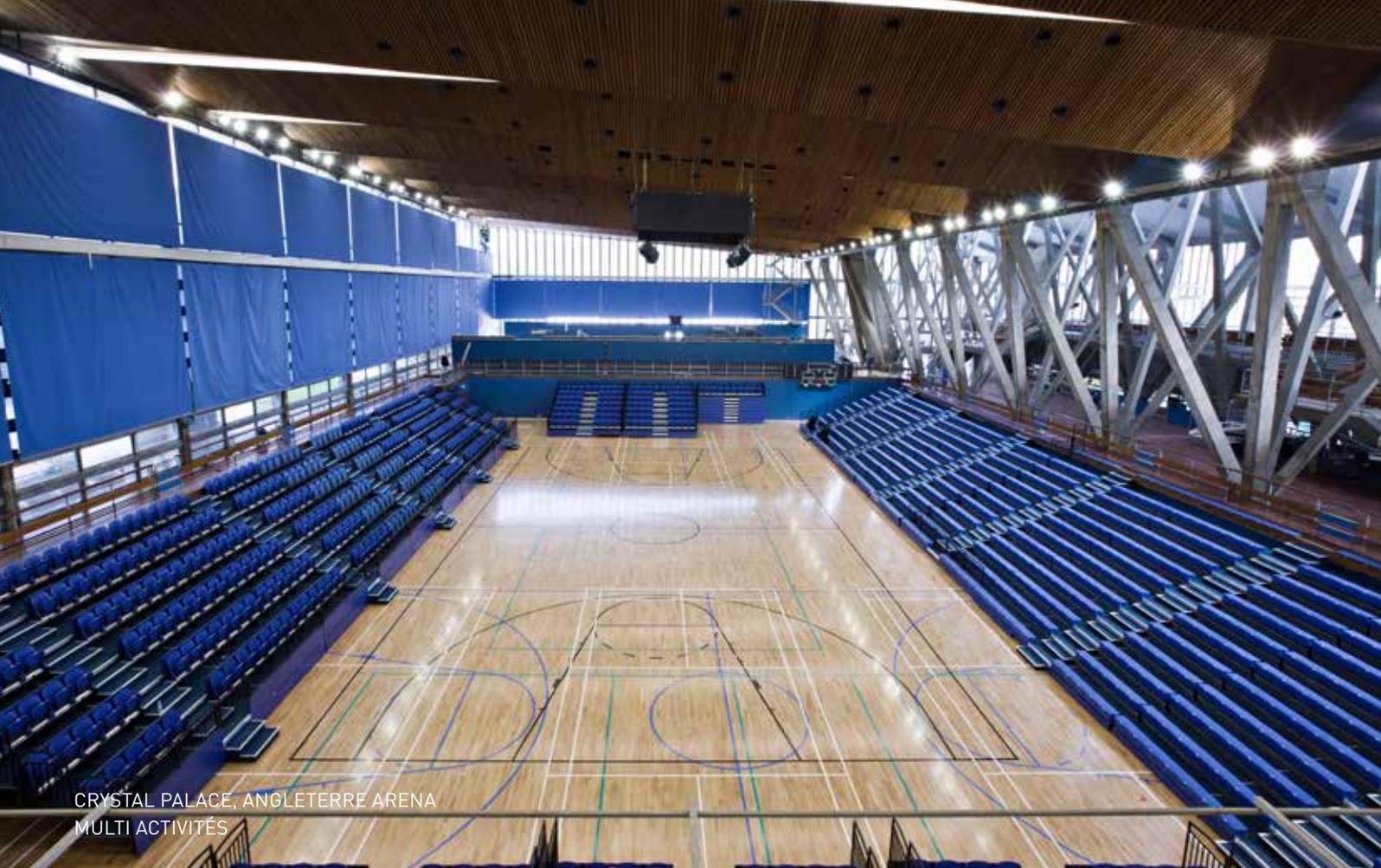
GAMMEL HELLERUP GYMNASIUM, DANEMARK
ARENA MULTI ACTIVITÉS



LYCÉE SANTANA, USA
ARENA MULTI



SIÈGE SOCIAL ORANGE, POLOGNE,
FITNESS



CRYSTAL PALACE, ANGLETERRE ARENA
MULTI ACTIVITÉS

CHOISISSEZ LA BONNE SOUS-CONSTRUCTION

PARQUETS SPORTIFS FIXES

HAUTEUR DU SYSTÈME	SURFACE DE POSE REQUISE	SOUS-CONSTRUCTION	SYSTÈME	CLASSEMENT SELON LA NORME EN 14904	CLASSEMENT SELON TEST FIBA
120 - 242 mm	Plane / Non plane	DuobatT 120+	Système de double lambourrage	A4	1
62 - 209 mm	Plane / Non plane	Unobat 62+ Avec base J-Lock ou système de cales réglables inclus.	Système de simple lambourrage	A4	1
50 mm	Plane	Unobat 50	Système de simple lambourrage	A4	1
45 mm	Plane	Unobat 45	Système de simple lambourrage	A4	1
52 mm, 67 mm or 79 mm	Plane	BluBAT 52, 67, 79	Système de simple lambourrage	A3	2*
32 mm	Plane	Clip, 10 mm foam	Système de parquet flottant	A3	-
37 mm	Plane	Clip, 15 mm foam	Système de parquet flottant	A3	2

*Blubat 52

PARQUETS SPORTIFS DÉMONTABLES

HAUTEUR TOTALE DU SYSTÈME	SURFACE DE POSE REQUISE	PRODUIT	SYSTÈME	CLASSEMENT SELON LA NORME EN 14904	CLASSEMENT SELON TEST FIBA
44 mm	Plane	Pro Complete 44	Système de simple lambourrage	A4	1
49 mm / 34 mm on turf	Plane	Arena Master	Système de parquet flottant	A3	2
32 mm	Plane	A3 Portable	Système de parquet flottant	A3	-

DUOBAT 120+

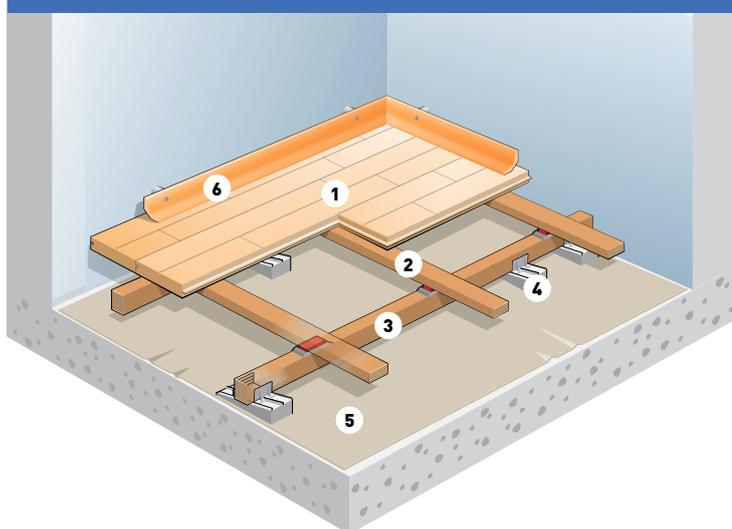


Cale DuoWedge Junckers brevetée réglable en hauteur et verrouillable.



Les bases Junckers permettent d'élever encore la hauteur des systèmes Unobat 62+ et DuoBat 120+.

COMPOSANTS DU SYSTÈME



1. 22 x 129 x 3700 mm Lames de parquet
2. Lambourde supérieure : 25.5 x 60 x 3600mm avec patins amortisseurs
3. Lambourde inférieure : 39 x 40 x 3364 mm avec J-Lock préfixé
4. Cale Junckers DuoWedge
5. Film Polyéthylène (pare-vapeur)
6. Plinthe ventilée combisport

Le système DuoBat 120+ combine haute performance et sécurité, tout en offrant une possibilité de nivellement du système quasi illimitée pour une installation sur tout type de surface, y compris sur des sols non plans.

Le système sportif DuoBat 120+ est constitué de lames de parquet massif de 22mm clouées sur une sous structure résiliente constituée de deux rangées de lambourdes préfabriquées et posées croisées. Des patins résilients « J-Locks » sont montés entre les lambourdes en leur point de croisement, ce qui assure une connexion rapide et sûre entre les lambourdes inférieures et supérieures.

La lambourde inférieure repose sur une cale DuoWedge réglable, et verrouillable, qui permet de corriger facilement les défauts des sols non plans même les plus complexes, et garantir ainsi une surface de jeu idéale complètement plane. Le nivellement du système se fait sans utiliser de clous ou d'outils.

Des bases de différentes hauteurs sont disponibles pour se clipser sous les cales DuoWedges, permettant ainsi d'augmenter encore facilement la hauteur du système suivant les besoins.

CARACTÉRISTIQUES

Hauteur du système	De 120 mm à 242 mm	
Sol requis	Sol plan / Sol non Plan	
Performance	Sol à déformation élastique surfacique d'après la Norme EN 14904 classe A4	
Type de lames	Parquet massif 22mm deux frises fini d'usine	
Sous-construction	Système de double lambour dage	
Test de fatigue Junckers sur 25 ans	✓	
Ponçage et vitrification	Oui, jusqu'à 8 à 10 fois	
Compatible sol chauffant	Oui	

	Exigences EN 14904:A4	Résultats tests
Absorption des chocs	≥ 55 < 75 %	63 %
Déformation verticale	≥ 2.3 < 5.0 mm	2.3 mm
Rebond de balle	≥ 90 %	95 %
Friction	≥ 80 ≤ 110	~ 85
Charges Roulantes	≥ 1500 N	3500 N ¹
Charges Ponctuelles	None	6000 N ~ 600 kgs ²

1) Test Junckers avec roues en caoutchouc plein, largeur : 50mm, diamètre : 100mm.
2) Test Junckers avec charge ponctuelle de 100x100mm.

UNOBAT 62+

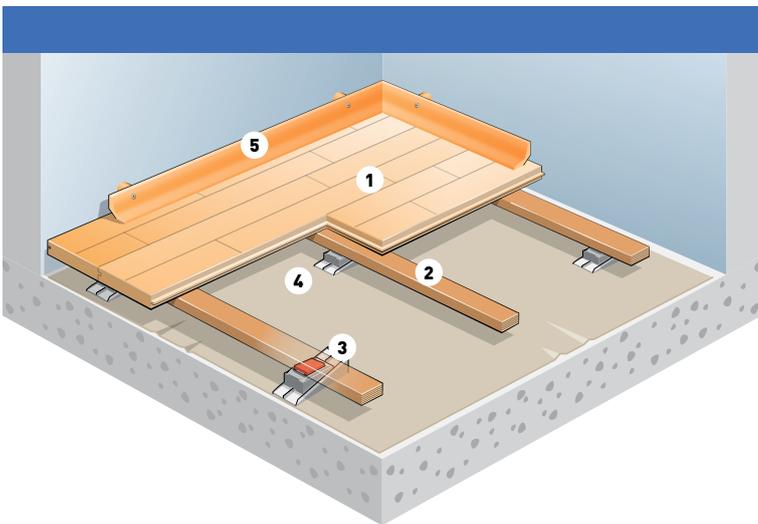


Cale micrométrique J-Lock Wedge
Junkers brevetée et lambourde avec un
tampon amortisseur pré monté.



Élément Junkers J-lock breveté. Pour une
utilisation sur des surfaces planes.

COMPOSANTS DU SYSTÈME



1. 22 x 129 x 3700/1830 mm Lames de parquet
2. Lambourdes: 25.5 x 60 x 3600 mm Avec tampons patins amortisseurs prémontés
3. cales ajustables J-LockWedge
4. Film polyéthylène (pare vapeur)
5. Plinthes ventilées Combi sports

Le système Unobat 62+ offre d'excellentes performances sportives et de sécurité, ainsi que la possibilité de s'accommoder à tous les types de surface de pose. Les lames de parquet en bois massif sont clouées sur une sous structure réalisée en lambourdes préfabriquées incluant un système de patin amortissant en caoutchouc.

Les patins résilients sont pré-montés sous la lambourde et se clipsent directement sur les éléments J-lock, ou sur les cales à hauteur ajustable si le système a besoin d'être nivelé.

Les cales réglables J-Lock Wedges permettent une correction rapide des surfaces non planes. La bonne hauteur et la planéité du système sont assurées sans avoir recours aux outils ou à des clous.

Des bases de différentes hauteurs sont disponibles pour se clipser sous les cales J-Lock Wedges, permettant ainsi d'augmenter encore facilement la hauteur du système suivant les besoins.

CARACTÉRISTIQUES

Hauteur du système (Hors cales)	62 mm
Hauteur du système avec cales J-lock Wedges mais sans bases	De 82 mm à 209 mm
Sol requis	Sol plan / Sol non Plan
Performance	Sol à déformation élastique surfacique d'après la Norme EN 14904 classe A4
Type de lames	Parquet massif 22mm deux frises fini d'usine
Sous-construction	Système de lambordage simple
Entraxe des lambourdes	Au choix : 336 mm ou 411 mm
Test de fatigue Junkers sur 25 ans	✓
Ponçage et vitrification	Oui, jusqu'à 8 à 10 fois
Compatible sol chauffant	Oui

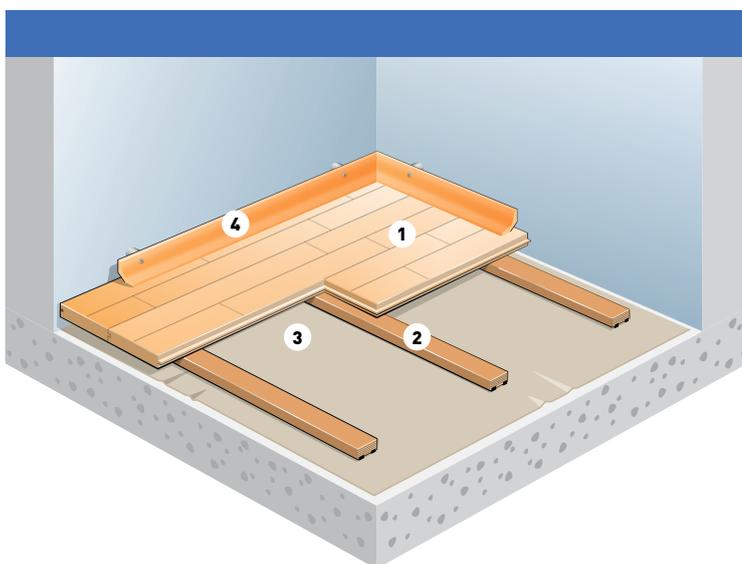
	Exigences EN 14904:A4	Résultats Junkers entraxe 411 mm	Résultats Junkers entraxe 336 mm
Absorption des chocs	≥ 55 < 75 %	67 %	65 %
Déformation verticale	≥ 2.3 < 5.0 mm	3.0 mm	2.6 mm
Rebond de balle	≥ 90 %	93 %	94 %
Friction	≥ 80 ≤ 110	~ 85	~ 85
Charges Roulantes	≥ 1500 N	3000 N ¹	3500 N ¹
Charges Ponctuelles	None	5500 N ~ 550 kgs ²	6000 N ~ 600 kgs ²

1) Test Junkers avec roues en caoutchouc plein, largeur : 50mm, diamètre : 100mm.
2) Test Junkers avec charge ponctuelle de 100x100mm.

UNOBAT 50



Lambourde Junckers Unobat 50 avec 2 bandes caoutchouc prémontées.



COMPOSANTS DU SYSTÈME

1. Lames de parquet 22 x 129 x 3700 mm
2. Lambourdes: 28 x 45 x 3600 mm, bandes résilientes incluses
3. 0.2 mm SylvaThene moisture barrier (Pare-vapeur)
4. Plinthes ventilées Combi sports

Le sol sportif Unobat 50 est un système à base de lambourdes haute performance conçu pour une utilisation sur des sols plans.

Les lames de parquet massif de 22 mm sont clouées à une sous structure résiliente composée de lambourdes en lamellé-collé munies de bandes de mousse absorbant les chocs, spécialement conçues pour une durabilité exceptionnelle.

Les bandes de mousse résiliente sont insérées dans un canal en forme de «U» sur la face inférieure de la lambourde. Cette conception crée un bloc d'arrêt intégré, assurant la résilience à long terme du système.

CARACTÉRISTIQUES

Hauteur du système	50 mm
Sol requis	Sol Plan
Performance	Sol sportif à déformation élastique surfacique selon la norme EN 14904 classe A4
Type de lames	Parquet massif 22mm deux frises fini d'usine
Sous-construction	Single layer batten system
Test de fatigue Junckers sur 25 ans	✓
Ponçage et vitrification	Oui, jusqu'à 8 à 10 fois
Compatible sol chauffant	Oui

	Exigences EN 14904:A4	Résultats tests
Absorption des chocs	≥ 55 < 75 %	64 %
Déformation verticale	≥ 2.3 < 5.0 mm	2.9 mm
Rebond de balle	≥ 90 %	96 %
Friction	≥ 80 ≤ 110	~ 85
Charges Roulantes	≥ 1500 N	3500 N ¹
Charges Ponctuelles	None	6000 N ~ 600 kgs ²

1) Test Junckers avec roues en caoutchouc plein, largeur : 50mm, diamètre : 100mm.
2) Test Junckers avec charge ponctuelle de 100x100mm.

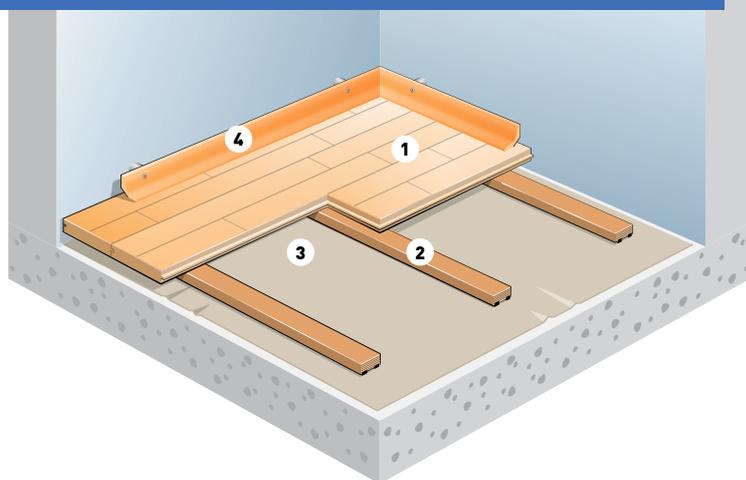
UNOBAT 45



Lambourde Junckers Unobat 45 avec 2 bandes caoutchouc pré-montées.

COMPOSANTS DU SYSTÈME

1. Lames de parquet 22 x 129 x 3700 mm
2. Lambourdes: 23 x 50 x 3600 mm, bandes résilientes incluses
3. Film polyéthylène (pare vapeur)
4. Plinthes ventilées Combi sports



Le système Unobat 45 est un système sportif bas de haute performance. Il est conçu pour une installation sur sol plan.

Ce système comprend un parquet Junckers en bois massif de 22mm cloué sur lambourdes lamellées comprenant un montage unique de bandes en caoutchouc spécialement conçues et pré-montées sur la sous-face de la lambourde.

Les bandes absorbant les chocs sont insérées dans un canal en "U" sous la lambourde. Cette conception crée un bloc d'arrêt intégré qui assure la résilience à long terme du système.

CARACTÉRISTIQUES

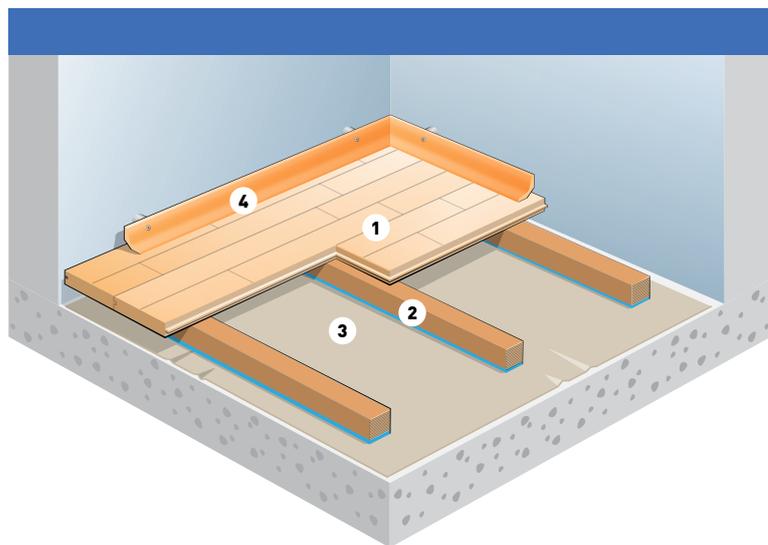
Hauteur du système	45 mm
Sol requis	Sol Plan
Performance	Sol sportif à déformation élastique surfacique selon la norme EN 14904 classe A4
Type de lames	Parquet massif 22mm deux frises fini d'usine
Sous-construction	Système de lambourrage simple
Batten centre, c/c	Au choix : 336 mm ou 411 mm
Test de fatigue Junckers sur 25 ans	✓
Ponçage et vitrification	Oui, jusqu'à 8 à 10 fois
Compatible sol chauffant	Oui

	Exigences EN 14904:A4	Résultats Junckers entraxe 411 mm	Résultats Junckers entraxe 336 mm
Absorption des chocs	≥ 55 < 75 %	60 %	60 %
Déformation verticale	≥ 2.3 < 5.0 mm	3.0 mm	2.5 mm
Rebond de balle	≥ 90 %	95 %	95 %
Friction	≥ 80 ≤ 110	~ 85	~ 85
Charges Roulantes	≥ 1500 N	3000 N ¹	3500 N ¹
Charges Ponctuelles	None	5500 N ~ 550 kgs ²	6000 N ~ 600 kgs ²

1) Test Junckers avec roues en caoutchouc plein, largeur : 50mm, diamètre : 100mm.
2) Test Junckers avec charge ponctuelle de 100x100mm.

BLUBAT 52-67-79

COMPOSANTS DU SYSTÈME



1. Lames de parquet 22 x 129 x 3700/1830 mm
2. Lambourdes : 30/45/57 x 45 x 2400 mm, Mousse résiliente incluse
3. Film polyéthylène (pare vapeur)
4. Plinthes ventilées Combi sports

La famille des systèmes BluBat offre plusieurs hauteurs de lambourdes permettant ainsi de s'adapter aux différentes hauteurs de réservation requises en fonction des dalles existantes.

Les lambourdes Blubat offrent un bon rapport qualité-prix et sont conçues pour une installation sur des sols plans.

Les lames de parquet 22mm sont clouées sur une lambourde en lamellé collé intégrant une couche de mousse sportive bleue d'épaisseur 9mm collée sous la lambourde.

Il y a, au choix, 3 hauteurs de lambourdes disponibles 30 mm, 45 mm et 57 mm.

CARACTÉRISTIQUES

Hauteur du système	Au choix : 52 mm, 67 mm, 79 mm
Sol requis	Sol Plan
Performance	Sol sportif à déformation élastique surfacique d'après la norme EN 14904 classe A3
Type de lames	Parquet massif 22mm deux frises fini d'usine
Sous-construction	Système de lambourrage simple
Entraxe des lambourdes	Au choix : 336 mm ou 411 mm
Test de fatigue Junckers sur 25 ans	✓
Ponçage et vitrification	Oui, jusqu'à 8 à 10 fois
Compatible sol chauffant	Oui

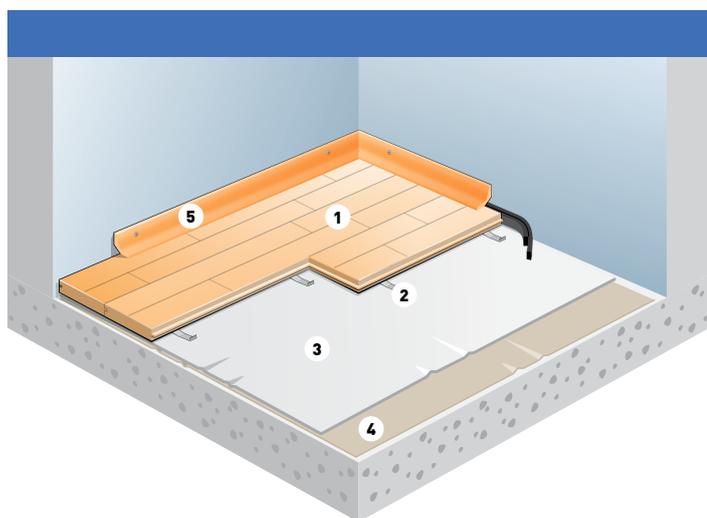
	Exigences EN 14904:A3	Résultats Junckers entraxe 411 mm	Résultats Junckers entraxe 336 mm
Absorption des chocs	≥ 40 < 55 %	57 %	54 %
Déformation verticale	≥ 1.8 < 3.5 mm	2.1 mm	2.0 mm
Rebond de balle	≥ 90 %	95 %	97 %
Friction	≥ 80 ≤ 110	~ 85	~ 85
Charges Roulantes	≥ 1500 N	3000 N ¹	3500 N ¹
Charges Ponctuelles	None	5000 N ~ 500 kgs ²	5500 N ~ 550 kgs ²

1) Test Junckers avec roues en caoutchouc plein, largeur : 50mm, diamètre : 100mm.
2) Test Junckers avec charge ponctuelle de 100x100mm.

CLIPS SYSTEM



COMPOSANTS DU SYSTÈME



1. Lames de parquet en 22 x 129 x 3700/1830 mm
2. Clips en acier
3. Sports Foam Junckers
4. Film polyéthylène (pare vapeur)
5. Plinthes ventilées Combi sports

Le Clip System est un système de parquet sportif flottant de hauteur basse. Il est conçu pour les installations de tous types sur surfaces planes. Ce système est idéal pour les projets de rénovation, ou lorsque la hauteur de réservation totale du sol doit être la plus basse possible.

Les lames de parquet massif sont installées en pose flottante sur une sous-couche constituée de mousse sportive de 10mm et assemblées entre elles grâce à des clips en acier Junckers. La sous-couche est en mousse pour une résilience maximale.

Étant donné que le système d'installation par clips ne requiert pas de clous, ce système de parquet peut donc être démonté et réinstallé si nécessaire.

CARACTÉRISTIQUES

Hauteur du système	32 mm / 37 mm
Sol requis	Plan
Performance	Sol sportif à déformation élastique surfacique d'après la norme EN 14904 classe A3
Type de lames	Parquet massif 22mm deux frises fini d'usine
Sous-construction	Système de parquet flottant
Sous-couche	Mousse Junckers SportsFoam 10 mm
Test de fatigue Junckers sur 25 ans	✓
Ponçage et vitrification	Oui, jusqu'à 8 à 10 fois
Compatible sol chauffant	Oui

	Exigences EN 14904:A3	Résultats tests*
Absorption des chocs	≥ 40 < 55 %	46 %
Déformation verticale	≥ 1.8 < 3.5 mm	2.4 mm
Rebond de balle	≥ 90 %	98 %
Friction	≥ 80 ≤ 110	~ 85
Charges Roulantes	≥ 1500 N	2500 N ¹
Charges Ponctuelles	None	4000 N ~ 400 kgs ²

*10 mm foam

1) Test Junckers avec roues en caoutchouc plein, largeur : 50mm, diamètre : 100mm.
2) Test Junckers avec charge ponctuelle de 100x100mm.

ACCESSOIRES – PARQUETS FIXES

UNE FINITION PARFAITE ET UN PARQUET SPORTIF FONCTIONNEL



PLINTHES COMBISPORT

Les plinthes Junckers Combi Sport peuvent être installées aussi bien sur des systèmes flottants que sur des systèmes sur lambourdes pour lesquels une ventilation est requise.

Les plinthes peuvent être installées dans les deux sens pour fournir une hauteur ou couverture maximale.

Les plinthes peuvent être installées avec des espaceurs en acier contre le mur si une ventilation est requise ou sans les espaceurs si la ventilation n'est pas nécessaire. Dimensions:
Hauteur 48 mm x largeur 38 mm.



TRAPONS ET VENTOUSES

Afin d'assurer une utilisation optimale, Junckers offre une large gamme de trappons qui permettent de passer rapidement du handball au badminton, ou encore au volleyball par exemple.

Les trappons Junckers sont disponibles en 3 dimensions différentes : Diamètres Intérieur/Extérieur : 75/95 mm, 106/126 mm, 150/170 mm.

Une ventouse d'extraction est disponible pour une manipulation facile des trappons.



PISTOLET CLOUEUR PNEUMATIQUE JUNCKERS ET CLOUS

Assurez-vous d'installer correctement votre parquet. Le cloueur Junckers et les clous spéciaux assortis assurent une installation facile et rapide des parquets installés sur lambourdes.



BARRIÈRE ANTI-HUMIDITÉ

Afin d'assurer une installation rapide et sûre, Junckers fournit une membrane PE (Polyéthylène) extra-large de 4 mètres. Une ligne est tracée sur cette membrane indiquant où doit se faire le chevauchement et le scellement du scotch. Notre membrane PE est fabriquée à partir de matériaux recyclés pour protéger l'environnement.



SPORTS FOAM

Offrez le niveau idéal d'absorption des chocs et de résilience avec la mousse à performance sportive Junckers sportfoam.

Optez pour une mousse SportFoam de 10 ou 15 mm selon le type de hauteur de Système ou le niveau de Performances désirés.



ESPACEURS

Assurez-vous que votre parquet est bien installé en respectant bien la règle des dix lames. Nous proposons une gamme d'espaceurs permettant de s'adapter à n'importe quel climat intérieur.

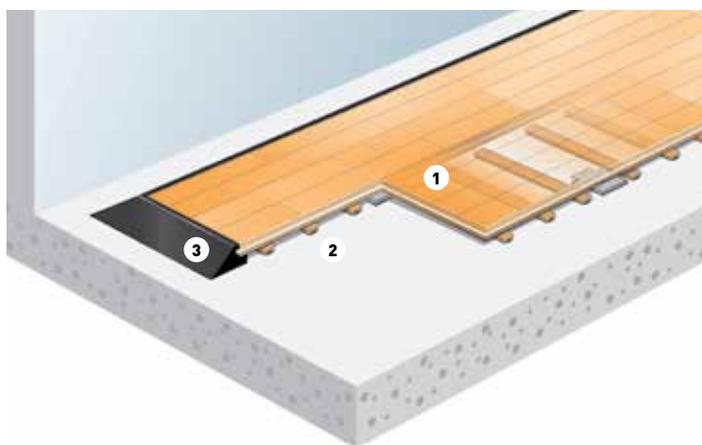
PRO COMPLETE 44



Rampe de transition de soutien et de protection forme un bord solide du périmètre du parquet.

Disponible pour le Pro Complete 44 et l'Arena Master.

COMPOSANTS DU SYSTÈME



1. Panneaux de parquet :
 - Grand Panneau 1/1: 517.5 x 1800 mm
 - Demi Panneau 1/2 517.5 x 900 mm
2. Lambourdes prémontées:
Bouleau Lamellé collé de dimensions 18 x 70 mm avec mousse polyuréthane
3. Membrane pare vapeur 0,2 mm

Le système Pro Complete 44 se compose d'un parquet en bois massif de 22 mm. Les lames de plancher sont pré-assemblées en panneaux légers faciles à porter à la main.

Sous chaque panneau de plancher, plusieurs lambourdes de bouleau préfixées sont montées avec une mousse de polyuréthane souple pour fournir une absorption des chocs et une résilience correcte.

Les panneaux de plancher sont facilement verrouillés en position au moyen de supports métalliques pré-montés. Dans le sens de la longueur, les panneaux ont une connexion à languette et rainure et aux extrémités, les panneaux sont assemblés à l'aide de fausses languettes

Le Pro Complete 44 tolère de plus grandes fluctuations d'humidité relative, et convient donc à une utilisation à long terme.

CARACTÉRISTIQUES

Hauteur du système	44 mm
Sol requis	Support autoportant en béton / béton léger, ou autre (nous consulter)
Performance	Sol sportif à déformation élastique surfacique d'après la norme EN 14904 classe A4
Type de lames	Parquet massif 22mm deux frises fini d'usine
Surface de panneaux	1/1 Panneaux 0.93 m ² - 1/2 Panneaux 0.47 m ²
Poids des panneaux	1/1 Panneaux 18,5 kg - 1/2 Panneaux 9,4 kg
Sous-construction	Système de lambourrage simple
Test de fatigue Junckers sur 25 ans	✓
Ponçage et vitrification	Oui, jusqu'à 8 à 10 fois
Compatible sol chauffant	Oui

	Exigences EN 14904:A4	Résultats tests
Absorption des chocs	≥ 55 < 75 %	60 %
Déformation verticale	≥ 2.3 < 5.0 mm	3.3 mm
Rebond de balle	≥ 90 %	95%
Friction	≥ 80 ≤ 110	~ 85
Charges Roulantes	≥ 1500 N	3000 N ¹
Charges Ponctuelles	None	5000 N ~ 500 kgs ²

1) Test Junckers avec roues en caoutchouc plein, largeur : 50mm, diamètre : 100mm.

2) Test Junckers avec charge ponctuelle de 100x100mm.

ARENA MASTER

IDÉAL POUR UN USAGE SUR :

- SURFACE GAZON
- PATINOIRE

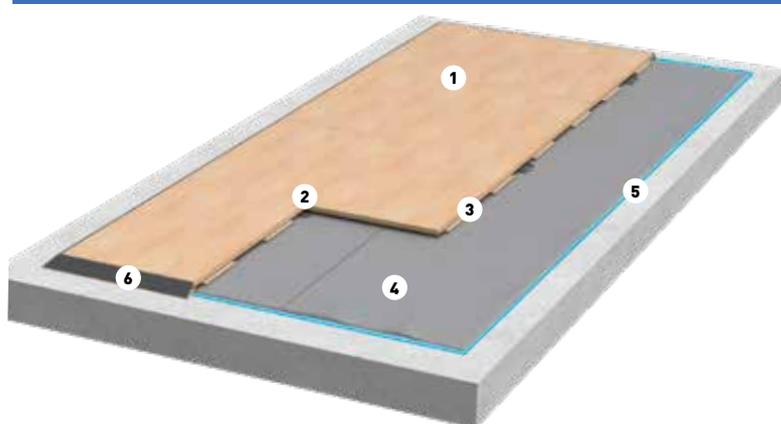


Chaque panneau se fixe grâce à un système de clavettes de fixation métallique préinstallée en usine.



Dans la longueur, les panneaux sont connectés par rainure-langouette. Dans la largeur, une fausse languette plastique assure la connexion.

COMPOSANTS DU SYSTÈME



1. Panneaux de parquet :
 - Grand panneau 1/1: 517.5 x 1800 mm, 0.93 m²
 - Demi panneau 1/2: 517.5 x 900 mm, 0.47 m²
2. Crochets d'assemblage
3. Contreplaqué
4. Mousse Junckers 15 mm Sports
5. Membrane anti humidité Polyane Junckers 0.20 mm
6. Rampe de transition peinte en noir

Le parquet Démontable Junckers Arena Master est constitué de lames de Hêtre massif de 22 mm, assemblées et finies en usines en panneaux faciles à manipuler car d'un poids contenu.

Chaque panneau est facilement verrouillé dans sa position à l'aide d'une plaque d'encrage installée en usine. Dans la longueur, les panneaux sont connectés par rainure-langouette. Dans la largeur, une fausse languette plastique assure la connexion.

Sous chaque panneau sont montées 4 plaques de contreplaqué de bouleau de 12 mm. Ceci confère aux panneaux résistance et durabilité. Les panneaux sont renforcés de chaque côté avec un profile aluminium.

Les panneaux sont installés sur une sous couche en mousse de 15 mm. Cette couche de mousse sportive assure les propriétés d'absorption des chocs et la résilience du système.

Le parquet Arena Master tolère des fluctuations plus importantes d'humidité relative, et peut être installé pour une utilisation longue durée.

CARACTÉRISTIQUES

Hauteur du système	49 mm / 34 mm turf
Sol requis	Sous-construction autoportante sèche en béton - Sol dur existant - Surfaces souples / sols élastiques ponctuels comme le caoutchouc ou le vinyl
Performance	Sol sportif à déformation élastique surfacique d'après la norme EN 14904 classe A3
Type de lames	Parquet massif 22mm deux frises fini d'usine
Surface de panneaux	1/1 Panneaux 0.93 m ² - 1/2 Panneaux 0.47 m ²
Poids des panneaux	1/1 Panneaux 19.7 kgs - 1/2 Panneaux 9.9 kgs
Sous-construction	Contreplaqué 12 mm
Sous couche	15 mm Sports Foam
Test de fatigue Junckers sur 25 ans	✓
Ponçage et vitrification	Oui, jusqu'à 8 à 10 fois
Compatible sol chauffant	Oui

	Exigences EN 14904:A3	Résultats tests
Absorption des chocs	≥ 40 < 55 %	50 %
Déformation verticale	≥ 1.8 < 3.5 mm	2.1 mm
Rebond de balle	≥ 90 %	98 %
Friction	≥ 80 ≤ 110	~ 85
Charges Roulantes	≥ 1500 N	3000 N ¹
Charges Ponctuelles	None	5000 N - 500 kgs ²

1) Test Junckers avec roues en caoutchouc plein, largeur : 50mm, diamètre : 100mm.
2) Test Junckers avec charge ponctuelle de 100x100mm.

DÉMONTABLE A3

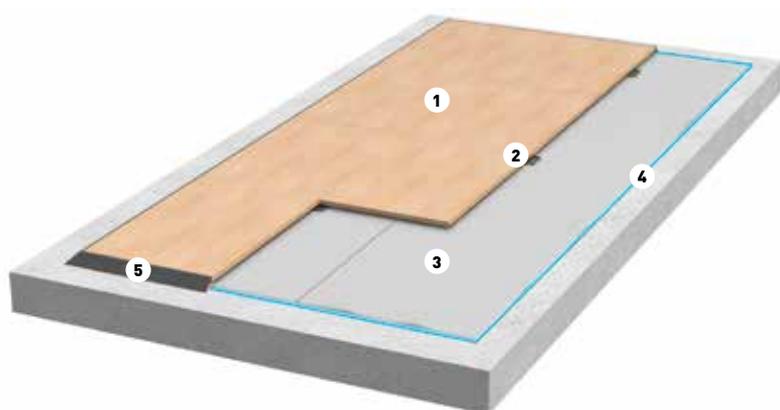


Installation à l'aide de plaque métalliques montées en usine.



Dans la longueur les panneaux sont connectés par rainure languettes ; et avec une fausse languette en plastique dans la largeur.

COMPOSANTS DU SYSTÈME



1. Panneaux de parquet:
 - 1/1 Panneaux 22 x 513 x 1800 mm
 - 1/2 Panneaux 22 x 513 x 900 mm
2. Mousse résiliente Junckers SportsFoam
3. Seuil de liaison périphérique métallique
4. Pare vapeur, Junckers 0.20 mm membrane PE
5. Seuil périphérique

Le système de parquet démontable A3 est constitué de lames de parquet 22mm pré-assemblées en panneaux légers et faciles à manipuler. Le parquet est installé en pose flottante sur une sous couche sportive en mousse résiliente Sportfoam.

Les panneaux sont fixés les uns aux autres par des clavettes de fixation préinstallées. Ils sont assemblés par bouvetage dans le sens de la longueur à l'aide de fausses languettes au niveau des extrémités.

La sous-couche sportive Junckers sport foam 10 mm assure les propriétés d'absorption des chocs et la résilience du système idéales.

Délai d'utilisation :

Recommandé pour une utilisation de courte durée jusqu'à 10 jours. Pour une utilisation de longue durée, nous recommandons le Système Arena Master ou Pro Complete 44.

CARACTÉRISTIQUES

Hauteur du système	32 mm
Sol requis	Sous-construction autoportante sèche en béton - Sol dur existant - Surfaces souples / sols élastiques ponctuels comme le caoutchouc ou le vinyl
Performance	Sol sportif à déformation élastique surfacique d'après la norme EN 14904 classe A3
Type de lames	Parquet massif 22mm deux frises fini d'usine
Surface de panneaux	1/1 Panneaux 0.92 m ² - 1/2 Panneaux 0.46 m ²
Poids des panneaux	1/1 Panneaux 15 kgs - 1/2 Panneaux 7.5 kgs
Sous-construction	Pose flottante
Underlay	Mousse résiliente 10 mm Sports Foam
Ponçage et vitrification	Oui, jusqu'à 8 à 10 fois
Compatible sol chauffant	Oui

	Exigences EN 14904:A3	Résultats tests
Absorption des chocs	≥ 40 < 55 %	46 %
Déformation verticale	≥ 1.8 < 3.5 mm	2.0 mm
Rebond de balle	≥ 90 %	99 %
Friction	≥ 80 ≤ 110	~ 85
Charges Roulantes	≥ 1500 N	2500 N ¹
Charges Ponctuelles	None	4000 N ~ 400 kgs ²

1) Test Junckers avec roues en caoutchouc plein, largeur : 50mm, diamètre : 100mm.

2) Test Junckers avec charge ponctuelle de 100x100mm.



RHEINSTAR
ALLEMAGNE

ACCESSOIRES – PARQUETS DÉMONTABLES



PROTECTION PÉRIMÉTRIQUE DU PARQUET

Une rampe de transition de soutien et de protection forme un bord solide du périmètre du parquet.



CHARIOTS DE TRANSPORT ET STOCKAGE

Junckers a spécialement mis au point des chariots qui permettent de stocker et transporter facilement les panneaux. Un chariot stocke en moyenne 40 panneaux.



PANNEAUX DE DÉMARRAGE AU CENTRE

Pour une installation plus facile et rapide, n'hésitez pas à demander auprès de Junckers un calepinage permettant un démarrage de pose par le centre dans les deux sens.



30 ANS DE CHAUFFAGE AU SOL

JUNCKERS GARANTIE LA COMPATIBILITÉ DE NOS PARQUETS SPORTIFS AUX SYSTÈMES DE SOLS CHAUFFANTS

Un parquet en bois massif Junckers est un choix naturel pour le confort rassurant d'un chauffage au sol.

Nos parquets en bois massifs sont reconnus depuis de nombreuses années par nos clients, les architectes, et l'industrie du chauffage, comme le seul parquet en bois massif assez stable pour être installé avec un système de sol chauffant. Cela dure depuis près de 30 ans

La stabilité unique du parquet Junckers est obtenue en séchant le bois de façon très uniforme, et grâce à une fabrication des lames extrêmement précise qui ne tolère aucun écart d'usinage.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

UN PARQUET SPORTIF AVEC DE FAIBLES COÛTS D'ENTRETIEN

Les parquets sportifs Junckers sont toujours livrés préfinis d'usine avec plusieurs couches de verni polyuréthane durable et très résistant. Cela permet un entretien réduit au minimum.

UN NETTOYAGE QUOTIDIEN FACILE

Le simple passage d'un balai, d'un aspirateur, ou d'une autolaveuse en utilisant le moins d'eau possible est plus que suffisant pour garder le sol en bon état au quotidien.

Pour des activités comme le handball par exemple, qui laissent des tâches plus difficiles, nous proposons une gamme de produits d'entretien tels que des produits dissolvants pour résine, produits dégraissants, et savons doux, conçus pour ne laisser aucun résidu.

UN SIMPLE PONÇAGE LÉGER SUFFIT POUR UNE RÉNOVATION

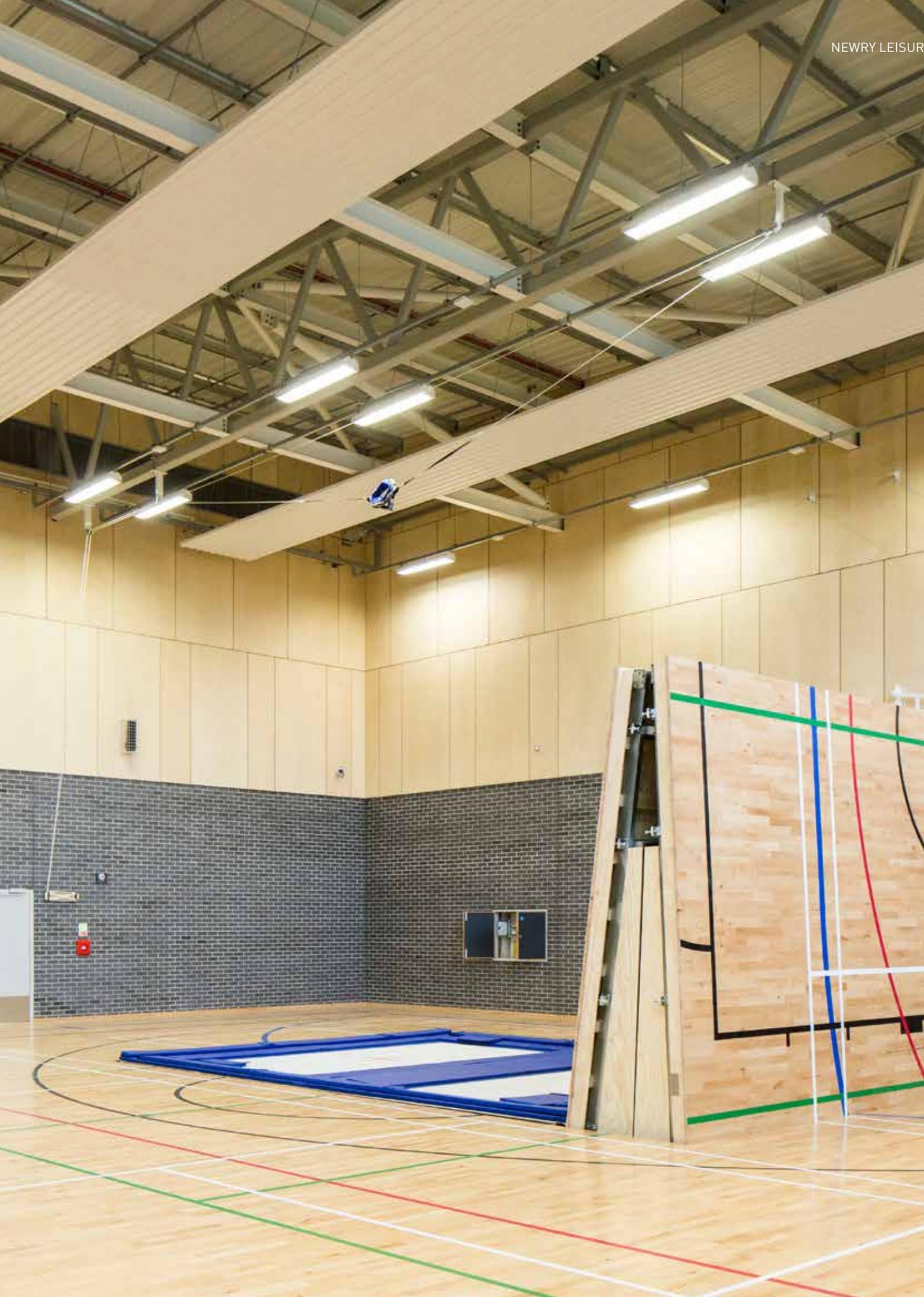
Chez Junckers, nous avons développé notre propre gamme de vernis sport. Le vernis HP Sport Junckers est approuvé pour un usage sportif conformément à la norme EN 14904.

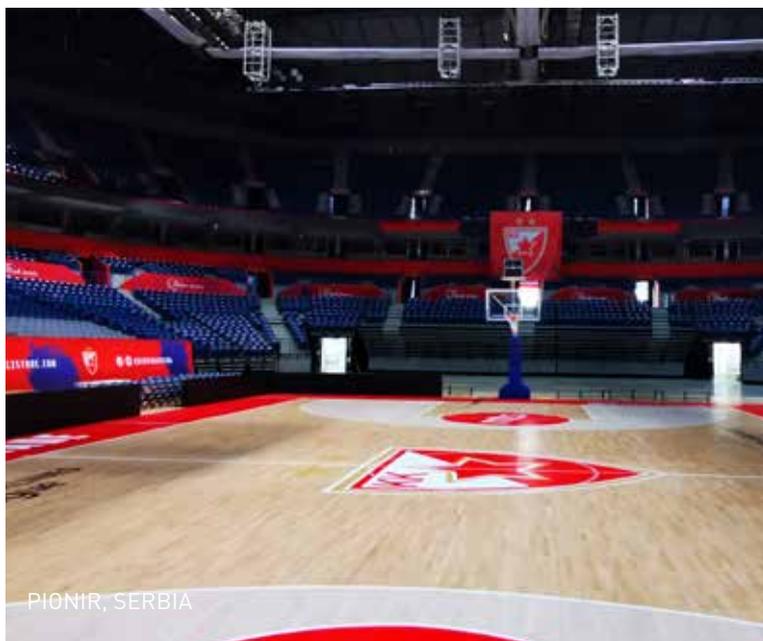
Les parquets Junckers peuvent être rénovés par léger ponçage puis application du vernis HP Sport.

Si des années d'usure exigent une rénovation plus complète, il est possible de poncer entièrement le sol. Le parquet Junckers peut être poncé jusqu'à 8 à 10 fois. Cependant, si l'entretien du sol est régulière, poncer le bois jusqu'à obtenir une surface brute est rarement nécessaire.

LES PRODUITS D'ENTRETIEN JUNCKERS CONTRIBUENT À ASSURER UNE LONGUE DURÉE DE VIE AU PARQUET







PIONIR, SERBIA

PEINTURES POUR TRACÉS DES LIGNES DE JEU

VOTRE IMAGINATION COMME SEULE LIMITE

Une fois le parquet sportif installé, il ne lui manque plus que la couleur et l'excitation du sport pour s'animer. Les lignes de jeu, le logo propre à chaque club, contribuent à donner un style unique et personnel au parquet.

Junckers fabrique sa propre gamme de peinture pour le tracé de lignes. La peinture Junckers HP Sport Line est testée et approuvée selon la norme européenne du sport EN 14904. Cette peinture est très résistante, et est disponible en blanc, rouge, vert, bleu, jaune, et noir.

Ces couleurs peuvent se mélanger pour créer de nouvelles nuances. Pour des grands événements tels que l'Eurobasket 2017 par exemple, Junckers a ainsi développé plusieurs couleurs pour répondre exactement à la palette de couleurs de cette compétition.



TUROW ZGORZELEC, POLOGNE



THE REGAL, ROYAUME-UNI



SERVICE TECHNIQUE JUNCKERS

SÉCURITÉ ET FIABILITÉ AVANT TOUT

Nous savons combien il est important, pour la réussite d'un projet de construction, que la livraison soit effectuée à temps, et que toutes les normes de qualité soient respectées. Un conseil précis et fiable du fournisseur est un facteur important dans le cadre d'un investissement important tel que le parquet en bois massif.

Avec le Service technique Junckers, une personne de notre équipe est dédiée à votre projet et vous fournira conseils et soutien avant, pendant, et après la livraison de votre commande.

Nous garantissons ainsi la sécurité et la confiance sur le projet et minimisons ainsi le risque d'erreurs liés à l'achèvement des travaux. Le projet est géré avec une efficacité optimale en termes de coûts et de temps.

Pour plus d'informations n'hésitez pas à contacter l'un de nos responsables régionaux.



CHEVALIER COLLEGE, AUSTRALIE
MULTI ACTIVITÉS



JUNCKERS

Performing on Danish design

JUNCKERS FRANCE

Esace Jeanpi · 17 Rue des pontôts · 64100 BAYONNE
Tel. 05 59 44 85 18 · commande@junckers.com · junckers.fr