

**Produit**: Parquet Sportif JUNCKERS démontable ARENA MASTER

# Descriptif du système

Fourniture et pose d'un parquet massif sportif JUNCKERS ARENA MASTER, y compris toutes coupes apparentes nécessaires soignées, y compris tous travaux et accessoires de finition d'ouvrage.

## Caractéristiques générales du parquet JUNCKERS ARENA MASTER

Système de parquet sportif constitué de panneaux ergonomiques et légers composés de lames en hêtre massif SYLVASPORT Premium de 22 mm d’épaisseur. Lames constituées de deux rangées de frises séchées et durcies sous presse (120 Tonnes/m2 à 160°C), assemblées par double queue d’aronde, préfixées sur plaques de Contreplaqué intégrant des bandes de mousse néoprène résilientes.

Panneaux renforcés en extrémité par profilés aluminium.

Les panneaux sont posés sur une mousse résiliente Junckers Pro Foam de 15mm.

Panneaux fixés entre eux par clavette de fixation préinstallée et par bouvetage dans le sens de la longueur et à l'aide de fausses languettes dans la largeur.

Cornières peintes en noir préinstallées sur les panneaux du périmètre extérieur ou à monter selon le type de modularité choisi.

Chariots de transport et stockage en option (nous consulter)

Dimensions et poids des panneaux :

* Panneau 513 x 1800 mm - 17 Kg
* Demi panneau 513 x 900 mm - 8,5 Kg

Hauteur du système 49 mm

Classe d’usage : 34 / Equivalence UPEC > U3SP3 (zones de passage très intense)

Certification FSC et/ou PEFC.

Certification FIBA (Fédération Internationale de Basketball) Level 2.

Certification IHF (Fédération Internationale de Handball)

Classement feu : CFL-S1

Respecte la norme EN 14904 classe A3

Respect de la norme EN 13 629

Absorption de choc > 50%

Rebond de balle > 97%

Charge roulante > 3000 N – Soit 300Kg / roue

Charge ponctuelle > 500 Kg/dm2 / 350Kg/ Diam 25mm

Charge Surfacique : 1T/m²

# Spécifications de mise en œuvre

## Spécification de mise en œuvre JUNCKERS ARENA MASTER

Pour une installation plus facile et plus rapide, demandez à Junckers un calepinage permettant un démarrage de pose par le centre, dans les deux sens.

A suivre les normes NF P90-202 (P90-202) pour la planéité du sol recevant le parquet sportif, En 14904 pour les performances sportives, EN 13629 pour l’aspect du parquet et XP B53-669 pour le classement d’usage des parquets.

Un test in Situ sera effectué pour vérifier la compatibilité à la norme sportive EN 14904 – Classe A3 par un laboratoire indépendant agréé.

# Cahier des normes

L'ouvrage Fourniture et pose de parquet massif sportif JUNCKERS ARENA MASTER devra répondre aux spécifications et prescriptions des normes qui le concernent, et plus particulièrement aux normes suivantes :

## Relatives au système

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Normes | Indice de classement | Libellé norme | Date |
| XP B53-669 | (B53-669) | Parquets et planchers en bois - Classement d'usage | Février - 2012 |

## Relatives aux matériaux

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Normes | Indice de classement | Libellé norme | Date |
| NF EN 14904 | (P90-143) | Sols sportifs - Sols multi-sports intérieurs - Spécification | Juin - 2006 |

## Relatives aux préconisations de mise en œuvre

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Normes | Indice de classement | Libellé norme | Date |
| NF P90-202 | (P90-202) | Salles sportives - Supports de revêtements des sols sportifs - Mise en oeuvre | Avril - 2009 |