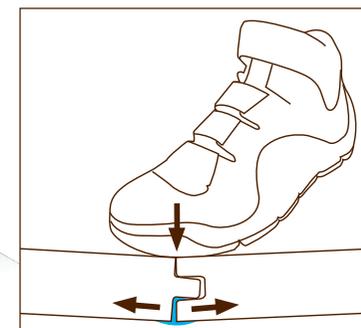


C'est en cherchant à optimiser les parquets sur lambourdes que sont apparus les systèmes sur support continu, s'agissant en fait de s'affranchir des lambourdes qui peuvent être à l'origine d'un manque d'homogénéité des performances. Ces parquets sont nécessairement équipés de lames «multiplis» et atteignent des caractéristiques sportives (amortissement des chocs, rebond de ballon...) qui autorisent la pratique du sport à tous les niveaux.



SYSTÈME & PROCÉDÉ BREVETÉS

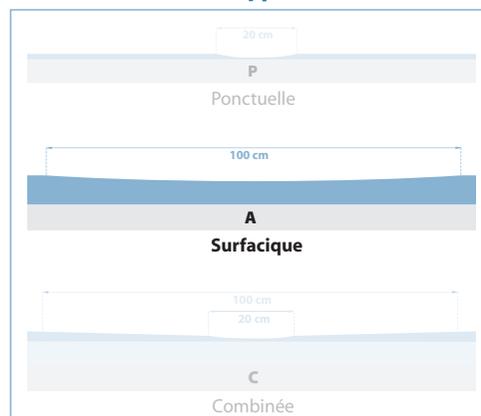
- 1 Verni UV-Tec Sport
- 2 Couche d'usure en bois noble
- 3 Support lattage bois



Principe d'encolage élastique RESTITUTION RAPIDE D'ÉNERGIE

- 4 Combi support multiplis
- 5 G-FOAM 1500
- 6 Film polyéthylène

Type de déformation



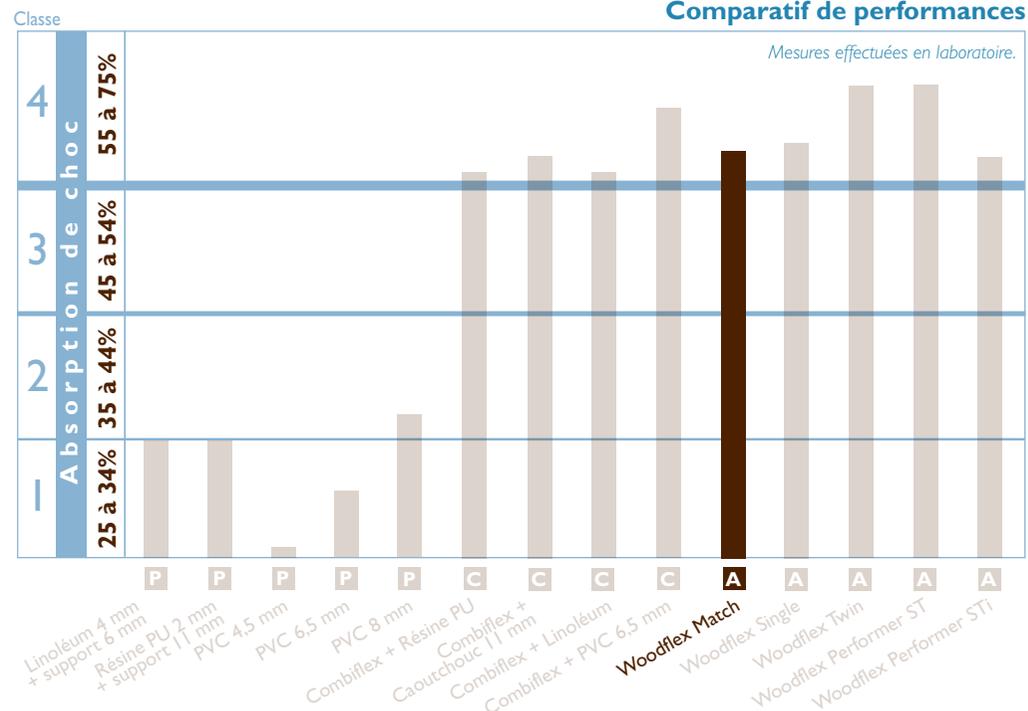
Absorption des chocs

Classe **A** 1 2 3 4

Déformation verticale

Classe **A** 1 2 3 4

Comparatif de performances



Nature du produit	Parquet sur support flottant
Epaisseur totale	38 mm
Film pare-vapeur	Polyéthylène 200 microns
Sous-couche résiliente	Mousse PU G-FOAM I 500
• Epaisseur	15 mm
Combi support	Multiplis bois
• Nature	400x2500 mm
• Dimensions	
Lames de parquet	Contrecollé latté bois
• Nature	Verni usine durci aux UV
• Traitement de surface	2200x190x14 mm
• Dimension des lames	3 frises
• Type	
Mesures en laboratoire	
Absorption des chocs	58 % (EN 14808) Classe A4
Rebond de ballon	95 % (EN 12235)
Déformation verticale	3,6 mm (EN 14809) Classe A4
Glissance Verni UV-Tec Sport	100,2 (EN 13036-4)
Abrasion	0,043 g
Brillance	2 (EN ISO 2813)
Indentation	0,04 mm (EN 1516)
Charges admissibles	350 kg (avec répartition de charge)
• Ponctuelle	1500 N (EN 1569)
• Roulante	avec répartition de charge
Essences disponibles	Chêne, Hêtre, Merbau, Jatoba
Classement feu	(EN 13501-1) Chêne Hêtre Dfl Jatoba Merbau Cfl
Emissions de fumées	S1
Emissions de formaldéhydes	E1
Polyvalence multifonction	Oui (avec protection de surface)
Eco certification	Disponible
• Parquet	FSC
• Sous-construction	PEFC
Technicité de référence	Technique courante : NF DTU 51.11

Compatibilité des systèmes

Adéquation sportive	Basketball	Handball	Volleyball	Badmington	Tennis de table	Roller	Danse
	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■

- ■ ■ ■ Parfaitement adapté à tous les niveaux de pratique (de l'entraînement à la compétition).
- ■ ■ ■ Adapté à la pratique sportive et scolaire.
- ■ ■ ■ Adapté à une pratique scolaire.
- ■ ■ ■ Possible.

Adéquation extra sportive	Polyvalence multifonction (Expositions, réunions publiques, concerts) (1)	Confort sonore (Limitation des bruits ambiants dus à l'effet caisse de résonnance)	Aptitude à la charge lourde (avec protection de surface)	Tribunes Mobiles sur roues	Tribunes Mobiles sur coussin d'air
	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■

- ■ ■ ■ Idéal.
- ■ ■ ■ Bien adapté.
- ■ ■ ■ Adapté.
- ■ ■ ■ Déconseillé.
- ✗ Incompatible.

(1) Une protection de surface doit dans certains cas être mise en place.

Essences de bois



Chêne

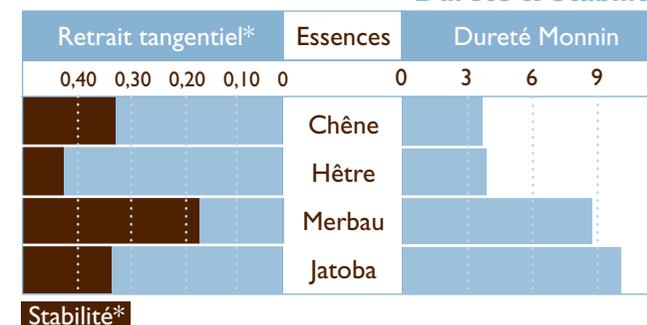
Hêtre



Merbau

Jatoba

Dureté & Stabilité



Soucieux d'améliorer les performances de nos systèmes sportifs, les données contenues dans le présent document sont fournies à titre indicatif.