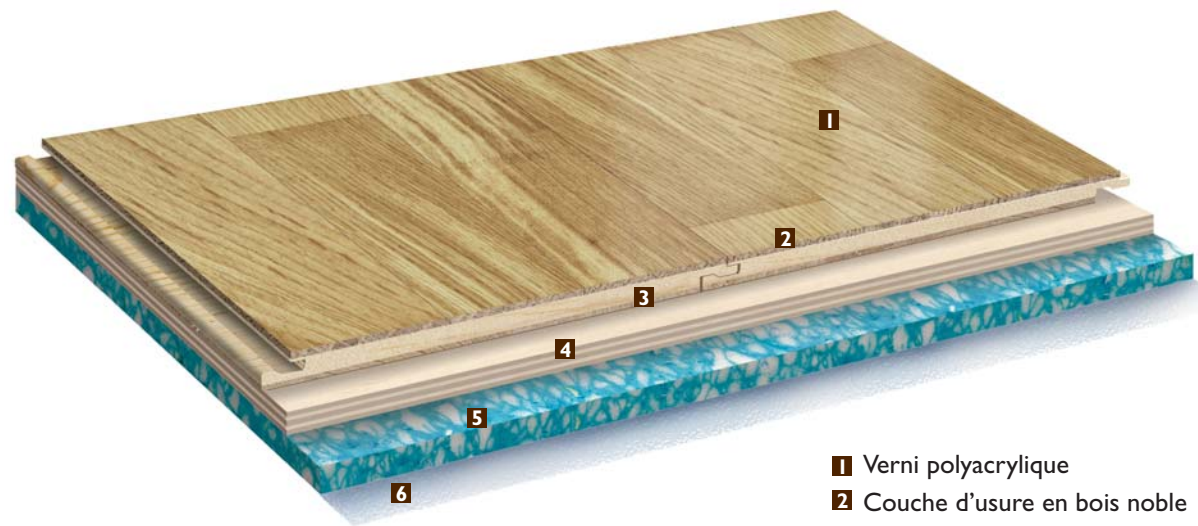
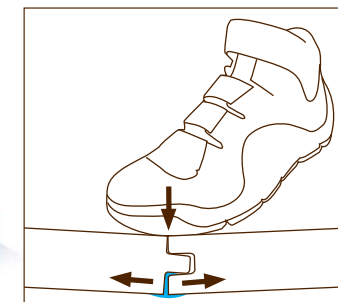


C'est en cherchant à optimiser les parquets sur lambourdes que sont apparus les systèmes sur support continu, s'agissant en fait de s'affranchir des lambourdes qui peuvent être à l'origine d'un manque d'homogénéité des performances. Ces parquets sont nécessairement équipés de lames «multiplis» et atteignent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



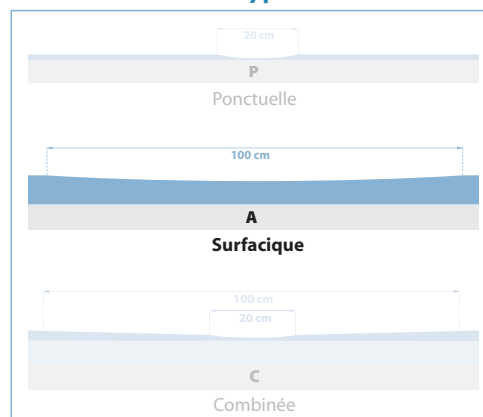
- 1** Verni polyacrylique
- 2** Couche d'usure en bois noble
- 3** Support lattage bois
- 4** Combi support multiplis
- 5** G-FOAM 1500
- 6** Film polyéthylène

Norme EN 14 904



Principe d'encolage élastique
RESTITUTION RAPIDE D'ÉNERGIE

Type de déformation



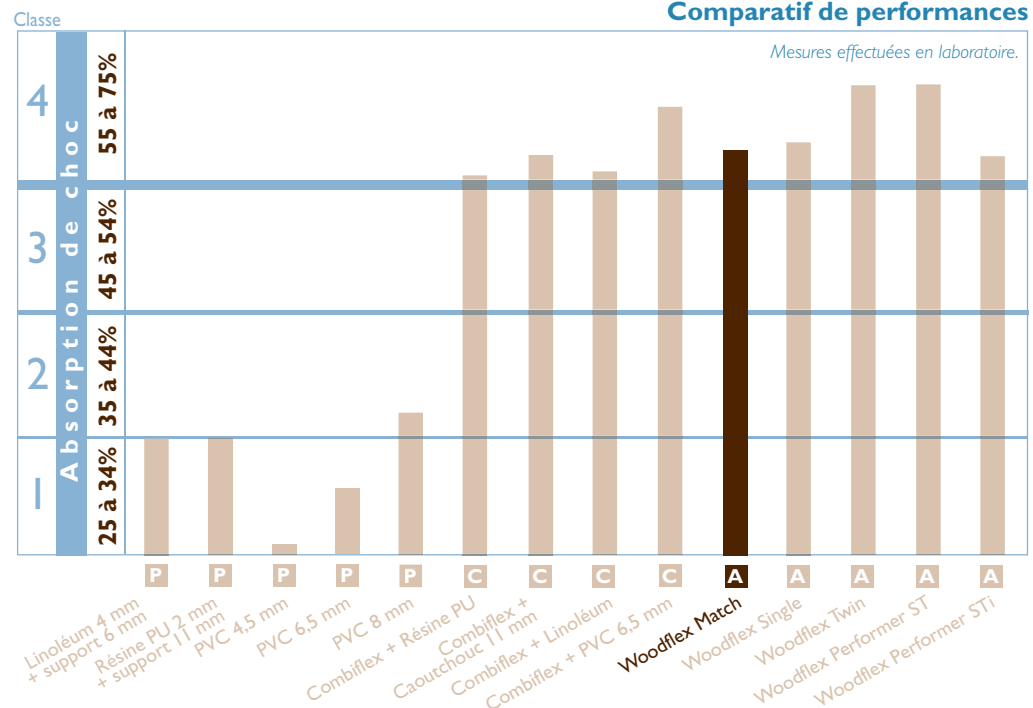
Absorption des chocs

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	39 mm
Film pare-vapeur	Polyéthylène 150 microns
Sous-couche résiliente	Mousse PU G-FOAM 1500
• Epaisseur	15 mm
Combi support	
• Nature	Multiplis bois
• Dimensions	400x2500 mm
Lames de parquet	
• Nature	Contrecollé latté bois
• Traitement de surface	Verni usine durci aux UV
• Dimension des lames	2200x190x15 mm
• Type	3 frises
Absorption des chocs	58,4 % (EN 14808) Classe A4
Rebond de ballon	94,9 % (EN 12235)
Déformation verticale	3,6 mm (EN 14809) Classe A4
Glissance	96 (EN 13036-4)
Abrasion	0,043 g
Brillance	2 (EN ISO 2813)
Indentation	0,04 mm (EN 1516)
Charges admissibles	
• Ponctuelle	350 kg (avec répartition de charge)
• Roulante	1500 N (EN 1569) 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 formaldérides	E1
Polyvalence multifonction	Oui (avec protection de surface)
Eco certification	Disponible
• Parquet	FSC ou PEFC
• Sous-construction	PEFC

Compatibilité des systèmes

Adéquation sportive	Basketball	Handball	Volleyball	Badminton	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

