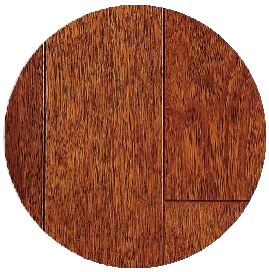
DESIGN® PARQUET France

Fiche Technique

Merbau

GAMME EXOTIQUE



Vernis satiné

Photo non-contractuelle

DESIGN PARQUET

P.A. de Torcé Est / Montigné / 35370 Torcé / FRANCE
Tél. +33 (0)2 99 49 66 66 / Fax +33 (0)2 99 49 66 67
E-mail France : commercial@designparquet.fr
E-mail Export : export@designparquet.fr

www.designparquet.com

Avec la publication de cette fiche technique, toutes les versions précédentes sont invalides. Les erreurs et les informations techniques peuvent être modifiées sans préavis.
Date de mise à jour : Novembre 2023.

FICHE TECHNIQUE - **MERBAU**

CARACTÉRISTIQUES

Essence : Merbau.

Description : Bois rouge très variable, de gris-brun à grenat foncé. Présence de dépôts sulfureux jaunes.

Support : Massif ou LOFT PRO : semi-massif sur support contreplaqué bouleau.

Provenance : Asie (Licence Flegt).

Densité moyenne : 830 kg/m³.

Finition possible : Vernis satiné, Huile Natura ou Vernis ROC satiné.

Assemblage : Rainure et languette (R+L), planchette (section 10 x 60 uniquement).

Type de pose : A l'anglaise.

SUPPORT	SECTION (MM)	LONGUEURS (MM)	PAREMENT	CHANFREINS	RÉSISTANCE THERMIQUE K/W
MASSIF	**10 x 60**	300	-	SANS	0.04 m²
	14 x 90	300-1200	-	SANS ou 4	0.07 m²
	14 x 140	400-1800	-	SANS	0.07 m²
	14 x 135/140	400-1800	-	4	0.07 m²
	20 x 140	400 - 2200	-	SANS ou 4	0.10 m²
LOFT PRO	**12 x 140**	600-1800	3,5 mm	2	0.06 m²

*20% de la surface en lames < aux dimensions indiquées.

TYPES DE POSE

- Flottante selon le DTU 51-11 (uniquement pour les parquets Loft Pro).
- Collée selon NF DTU 51-2.
- Clouée selon DTU 51-1 (épaisseur minimum 20 mm).

COMPATIBILITÉS

Compatible sur sol chauffant rafraîchissant hydraulique basse température (selon section) :

COMPATIBILITÉS			POSE COLLÉE		POSE FLOTTANTE	
SUPPORT	ÉPAISSEUR (MM)	LARGEUR (MM)	SOL CHAUFFANT	SOL RAFRAICHISSANT	SOL CHAUFFANT	SOL RAFRAICHISSANT
MASSIF	**10**	**60**	oui	oui	-	-
	14	**90/135/140**	oui	oui	-	-
	20	**140**	oui	non	-	-
LOFT PRO	**12**	**140**	oui	oui	oui	non

Mise en route du chauffage impérativement 4 semaines avant le début de la pose.

Arrêt du chauffage 48 heures avant la pose. Attendre 1 semaine et remise en route du chauffage progressive sur 15-20 jours. Pour un plancher rafraichissant, il est traditionnellement préconisé une résistance thermique inférieure ou égale à 0,09 m².K/W. Pour des résistances thermiques supérieures, il faudra donc tenir compte d'une certaine perte de capacité.

Il est impératif de respecter les règles d'installation et les préconisations d'usages du fabricant, ainsi que les réglementations en vigueur :

- NF DTU 35.14 - Exécution des planchers à eau chaude.
- Le cahier du CSTB 3164 - Planchers réversibles.

Compatible ISO dB et Iso alu (Cf fiche technique).

ENTRETIEN

Après la pose, sur le parquet il est impératif d'appliquer les produits ci-dessous selon la finition du parquet :

FINITION	NETTOYAGE COURANT		ENTRETIEN RÉGULIER ET APRES POSE	
VERNIS	NETTOYANT	L+	RÉNOVATEUR MAT	R+
HUILE NATURA	SAVON D'ENTRETIEN	S+	HUILE D'ENTRETIEN	N+

- Pensez à apposer des patins de protection sous les pieds des chaises et des meubles.
- Réalisez un entretien régulier à l'aspirateur, balai, chiffon de laine.
- Ne lavez jamais votre parquet à grande eau.
- N'utilisez pas de détergents agressifs, abrasifs, siliconés ou ammoniaqués.
- Pour les tâches rebelles, éliminez-les avec une éponge humide et un détergent neutre.

INFORMATIONS

- L'humidité de l'air au moment de la pose et pendant toute la durée de vie du produit doit être comprise entre 45% et 65%.
- Classement au feu : Dfl-s1 (parquet Loft Pro) - Cfl-s1 (parquet Massif).
- Classe de dureté : D.
- Dureté Monnin du Merbau : 8.8.

EMISSIONS EN COV

*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

CLASSE D'USAGE

Le classement du parquet se fait avec la classe d'usage. Le classement UPEC (Usure, Poinçonnement, Eau, Chimie) ne s'applique pas au parquet dans la mesure où il est rénovable, mais une équivalence peut être faite.

SUPPORT	SECTION	CLASSE	ÉQUIVALENCE UPEC
MASSIF	10	34	U_{3S} P_3 E_1 C_0
	14	34	U_{3S} P_3 E_1 C_0
	20	41	U_{3S} P_3 E_1 C_0
LOFT PRO	12	31	U_3 P_2 E_1 C_0