

# CHÊNE RUSTIQUE

GAMME CHÊNE NATUREL



## DESIGN PARQUET

654 rue du Chalonge, P.A. du Haut-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](mailto:commercial@designparquet.fr)  
E-mail Export : [export@designparquet.fr](mailto:export@designparquet.fr)

[www.designparquet.com](http://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 : Mars 2025.

# FICHE TECHNIQUE - CHÊNE RUSTIQUE

## CARACTÉRISTIQUES

**Essence (origine) :** Chêne (Europe).

**Choix :** RUSTIQUE (RU) : Sans aubier. Nœuds jusqu'à 25 mm, pouvant atteindre 40 mm pour des lames larges ( $\geq 120$  mm) sans limite de nombre. Nœuds ouverts et traversant acceptés. Discoloration admise. Parquet fini : bouché. Parquet brut sans chanfrein : non bouché et non poncé. Parquet brut 4 chanfreins : bouché et non poncé.

**Support :** Massif, Loft Pro : semi-massif sur support contreplaqué, ou Home : support HDF.

**Densité moyenne :** 650 kg/m<sup>3</sup>.

**Finition :** Brut, Vernis (mat ou incolore), Huile (Natura ou incolore), ou Vernis ROC mat.

**Assemblage :** Rainure et languette (R+L), Planchettes (10x50/60), Clic (HOME 3 FRISES).

**Aspects possibles :** Vieilli (sans chanfrein), structuré, brossé, brut de sciage.

**Type de pose :** A l'anglaise, point de Hongrie, bâton rompu, à la française, coupe de pierre, pont de bateau, échelle.

SUPPORT	SECTION (MM) <sup>(1)</sup>	PAREMENT	CHANFREINS	RÉSISTANCE THERMIQUE K/W
MASSIF	10 x 50/60 (planchettes)	-	SANS	0,06 m <sup>2</sup>
	10 x 70	-	SANS ou 4	0,06 m <sup>2</sup>
	14 x 70/90/110/130	-	SANS ou 4	0,09 m <sup>2</sup>
	20 x 140/180	-	SANS ou 4	0,13 m <sup>2</sup>
LOFT PRO	23 x 50/60/70/90/120	-	SANS ou 4	0,14 m <sup>2</sup>
	12 x 90/145/180	3,2 mm	2	0,08 m <sup>2</sup>
	15 x 220	4,0 mm	2	0,09 m <sup>2</sup>
	16 x 90/145/180	4,5 mm	2	0,10 m <sup>2</sup>
	20 x 180	4,5 mm 7,0 mm	2	0,13 m <sup>2</sup>
HOME 3 FRISES	XXL 20 x 295	4,0 mm <sup>(2)</sup>	2	0,13 m <sup>2</sup>
HOME 3 FRISES	12 x 190	3,2 mm	SANS	0,08 m <sup>2</sup>

(1) Se référer au tarif pour les longueurs disponibles suivant la section choisie.

(2) Parement de 4,5 mm au lieu de 4,0 mm (ou finition vernis ROC) sur demande, pour atteindre la classe d'usage supérieure.

## TYPE DE POSE

- Flottante selon le DTU 51-11 (uniquement pour les parquets Loft Pro et Home 3 Frises).
- Collée selon NF DTU 51-2.
- Clouée selon DTU 51-1 (épaisseur minimum 20 mm).

## COMPATIBILITÉS

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

SUPPORT	COMPATIBILITÉ		POSE COLLÉE		POSE FLOTTANTE	
	ÉPAISSEUR (MM)	LARGEURS (MM)	SOL CHAUFFANT	SOL RAFRAICHISSANT	SOL CHAUFFANT	SOL RAFRAICHISSANT
MASSIF	10	50/60/70	OUI	OUI	-	-
	14	70/90/110/130	OUI	OUI	-	-
	20	140	OUI	NON	-	-
	20	180	NON	NON	-	-
LOFT PRO	23	50/60/70/90/120	NON	NON	-	-
	12	90/145/180	OUI	OUI	OUI	NON
	15	220	OUI	OUI	OUI	NON
	16	90/145/180	OUI	OUI	OUI	NON
HOME 3 FRISES	20	180/295	OUI	NON	NON	NON
	12	190	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 m<sup>2</sup>.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, il est impératif d'appliquer les produits ci-dessous sur le parquet, suivant sa finition :

FINITION	NETTOYAGE COURANT	ENTRETIEN RÉGULIER ET APRÈS POSE
VERNIS	NETTOYANT 	RÉNOVATEUR MAT 
HUILE NATURA	SAVON D'ENTRETIEN 	HUILE D'ENTRETIEN 
HUILE INCOLORE	SAVON D'ENTRETIEN 	HUILE D'ENTRETIEN 

- Pensez à apposer des patins de protection sous les pieds des chaises et des meubles.
- Réalisez un entretien régulier à l'aspirateur, balai et chiffon de laine.
- Ne lavez jamais votre parquet à grande eau.
- N'utilisez pas de détergents agressifs, abrasifs, siliconés ou ammoniacés.
- 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 (Home et Loft pro avec parement < 5mm)
  - Cfl-s1 (Massif et Loft pro avec parement > 5mm)
- Classe de dureté : C.
- Dureté Monnin du Chêne : 4,2.

## 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\* ne s'applique pas au parquet dans la mesure où il est renouvelable, mais une équivalence peut être faites :

SUPPORT	SECTION	CLASSE	ÉQUIVALENCE UPEC
MASSIF	10 (planchettes)		U <sub>3S</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>
	10 (R+L)		U <sub>3</sub> P <sub>2</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>
	14		U <sub>3S</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>
LOFT PRO	20/23		U <sub>3S</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>
	12/15/20 (3,2-4,0 mm)		U <sub>3</sub> P <sub>2</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>
	16/20 (4,5 mm)		U <sub>3S</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>
	20 (7,0 mm)		U <sub>3S</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>
HOME 3 FRISES	12 (3,2 mm)		U <sub>3</sub> P <sub>2</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>

\* Usure, Poinçonnement, Eau, Chimie.