

# Opium

GAMME DESIGN DECO



*Photo non-contractuelle.*

## 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 - OPIUM

## CARACTÉRISTIQUES

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

**Choix :** PR-BIS=PREMIER-BIS - RU=RUSTIQUE - CA=CAMPAGNE

**Choix PR-BIS :** Nœuds jusqu'à 15 mm, sans aubier, variations de couleur, discoloration possible.

**Choix mixte RU/CA :** Parquet avec nœuds (bouchés ou partiellement ouverts) sans limite de dimensions et de nombre. L'aubier et les variations de couleur admis.

**RU :** Sans aubier. Nœuds jusqu'à 25 mm, pouvant atteindre 40 mm pour des lames larges ( $\geq 120$  mm) sans limite de nombre. Discoloration admise. Bouché.

**CA :** Nœuds sans limite de dimension et de nombre. Les piqûres de vers sont limitées. Les nœuds ouverts et traversants sont acceptés. La discoloration et les gerces sont admises. Les fentes sont limitées à 50 mm en bout de lames. L'aubier sain est toléré sans limite.

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

**Densité moyenne :** 650 kg/m<sup>3</sup>. **Assemblage :** Rainure et languette (R+L).

**Finition :** Structuré, Huile Natura.

**Particularité :** La finition OPIUM active les tanins du chêne, entraînant de plus fortes variations de couleurs entre les lames, mais qui s'homogénéiseront dans le temps.

| SUPPORT  | TYPE DE POSE         | SECTION (MM) | LONGUEURS (MM) | PAREMENT | CHANFREIN | RÉSISTANCE THERMIQUE K/W |
|----------|----------------------|--------------|----------------|----------|-----------|--------------------------|
| MASSIF   | A L'ANGLAISE         | 14 x 130     | 400-1500       | -        | 4         | 0,09 m <sup>2</sup>      |
|          | POINT DE HONGRIE 45° | 14 x 90      | 500            | -        | 4         | 0,09 m <sup>2</sup>      |
|          | BÂTON ROMPU          | 14 x 90      | 500            | -        | 4         | 0,09 m <sup>2</sup>      |
| LOFT PRO | A L'ANGLAISE         | 12 x 145/180 | 1000-2000*     | 3,2 mm   | 2         | 0,08 m <sup>2</sup>      |
|          |                      | 15 x 220     | 1000-2000*     | 4,0 mm   | 2         | 0,09 m <sup>2</sup>      |
|          |                      | 16 x 180     | 1000-2000*     | 4,5 mm   | 2         | 0,10 m <sup>2</sup>      |
|          |                      | 20 x 180     | 1000-2000*     | 4,5 mm   | 2         | 0,13 m <sup>2</sup>      |
|          |                      | XXL 20 x 295 | 1000-2400*     | 4,0 mm** | 2         | 0,13 m <sup>2</sup>      |
|          | POINT DE HONGRIE 45° | 12 x 90      | 600            | 3,2 mm   | 4         | 0,08 m <sup>2</sup>      |
|          |                      | 12 x 125     | 780            | 3,2 mm   | 4         | 0,08 m <sup>2</sup>      |
|          | BÂTON ROMPU          | 12 x 90      | 500            | 3,2 mm   | 4         | 0,08 m <sup>2</sup>      |

\* 20% de la surface en lame < 1000 mm.

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

## COMPATIBILITÉS

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

| COMPATIBILITÉ |                |                | POSE COLLÉE   |                    | POSE FLOTTANTE |                    |
|---------------|----------------|----------------|---------------|--------------------|----------------|--------------------|
| SUPPORT       | ÉPAISSEUR (MM) | LARGEURS (MM)  | SOL CHAUFFANT | SOL RAFRAÎCHISSANT | SOL CHAUFFANT  | SOL RAFRAÎCHISSANT |
| MASSIF        | 14             | 90/130         | OUI           | OUI                | -              | -                  |
| LOFT PRO      | 12             | 90/125/145/180 | OUI           | OUI                | OUI            | NON                |
|               | 15             | 220            | OUI           | OUI                | OUI            | NON                |
|               | 16             | 180            | OUI           | OUI                | OUI            | NON                |
|               | 20             | 180/295        | OUI           | NON                | NON            | 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 rafraîchissant, 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).

## TYPE 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).

## ENTRETIEN PARQUET HUILÉ

Après la pose et pour l'entretien, utilisez l'huile d'entretien (N+) à appliquer pure avec un balai microfibre en fine couche essuyée. La fréquence est à déterminer suivant le trafic. Pour l'entretien régulier, utilisez le savon d'entretien (S+) pour parquets huilés de Design Parquet.

- 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 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 (Loft pro)
  - Cfl-s1 (Massif)
- Classe de dureté : C.
- Dureté Monnin du Chêne : 4,2.

## ÉMISSIONS 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 faite :

| SUPPORT  | SECTION          | CLASSE                                                                                | ÉQUIVALENCE UPEC |
|----------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| MASSIF   | 14               |  | U3s P3 E1 C0     |
| LOFT PRO | 12 (3,2 mm)      |  | U3 P2 E1 C0      |
|          | 15 / 20 (4,0 mm) |  | U3 P2 E1 C0      |
|          | 16 / 20 (4,5 mm) |  | U3s P3 E1 C0     |

\*Usure, Poinçonnement, Eau, Chimie.