



FICHE TECHNIQUE

GAMME INITIALE
ép.10,5 -11 / +/- 2,7mm
Largeurs 140 – 170 mm

Page 1/2

Impératif : se référer aux DTU en vigueur: DTU 51.2 : Pose des parquets à coller et DTU 51.11 : Pose flottante des parquets contrecollés

Description :

Parquet contrecollé monolame avec rainure et languette sur les côtés et en bout.

Chanfrein de +/- 2 mm aux 4 côtés (PGO4) (+/-1,5 mm après ponçage).

Parement de +/- 2,7 mm (+/- 2,5 à 2,7 mm pour les sciés)

support : contreplaqué bouleau

Collage des 2 couches : colle PVAC (vinylique)

Largeurs :

140 mm (quantité 40%), 170 mm (quantité 60%). Peut être livré en largeur fixe ou en mélange de largeurs selon disponibilité. Si 2 largeurs sont choisies, il faut le même nombre de ml de chaque largeur.

Longueurs : 1000 - 1200 - 1500 - 1800 mm

Essence : parement chêne

Finitions :

- Principales finitions :
- Références IBR 1, ISC 21, IAN 41 : Verni UV polyuréthane acrylique, exempt de solvant, de formaldéhydes, et isocyanates
 - Références IBR 2, 3, 4, 5, 6, GI col 303 B / GI PA 1, 6, 14, 17 / IAN 42, 43, 44, 45 / ISC 21, 22, 23, 24, 25, GI SC 612 / GI VDF 901 / GI CA 401, 404 : Huile uréthane acrylique

Stockage:

Se référer au DTU 51.2. Avant la pose, le stocker dans la pièce, au minimum le temps que le parquet soit à la même température que la pièce à parquer.

Les paquets ne doivent pas être ouverts avant la pose mais au fur et à mesure de l'avancement de la pose.

Pose :

- Collée sur chape, panneaux, anciens parquets, selon DTU 51-2. La colle ne doit pas entrer en contact avec les rainures et les languettes.

- Flottante, selon DTU 51-11

Les supports doivent présenter une siccité ne dépassant pas 3 % du poids sec, et 0,5 pour chape anhydrite.

Se référer aux DTU 51-2 et DTU 51-11 en ce qui concerne les précautions de pose.

Collage :

pose collée :

- colle SPU 460 ou SPU 570

- colle CDE 700 PRO

spatule no 4 : 1350 g/m² - spatule no 5 : 1200 g/m².

Consommation: +/- 1 kg à 1,2 kg/m².

Voir fiches techniques séparées.

collage par cordons interdit.

Nettoyant pour colle: toujours faire un test de matité du verni ou de l'huile.

Chauffage par le sol basse température :

La température au sol ne doit, à aucun moment de l'année dépasser 28° C. Largeur maxi 190 mm. Pose collée en plein impérative. Utiliser la colle SPU 460 ou SPU 570. L'application d'un primaire est recommandée : Stauf VDP 160 ou VDP 130.

Consignes à respecter pour l'humidité de l'air: L'humidité de l'air doit toujours se situer entre 45% et 65%. Durant la période de chauffe, lorsque l'humidité de l'air descend en dessous de 45%, il est impératif d'installer des humidificateurs d'air adaptés dans vos pièces. Si l'humidité de l'air est inférieure à 45 %, le bois se rétracte énormément. Et si l'humidité de l'air est inférieure à 30 % durant plus de 8 jours, cela peut provoquer des dégâts irréversibles au parquet, exemple : fentes, gerces, délaminations.... Nous préconisons également l'intégration d'une Fidbox.

Sol réversible :

résistance maximale autorisée : 0,09 W/m²°C. Autorisé sur chauffage au sol réversible dit rafraichissant en 140 mm de large maximum, pose collée en plein impérative. Pose collée impérative. Utiliser la colle SPU 460 ou SPU 570. Les choix ayant de l'aubier sont exclus.

Respecter les instructions du DTU chauffage au sol. En plus de cela, il faut respecter les éléments ci-après :

Ce parquet peut se poser sur un support muni d'un système chauffant et rafraichissant, dit réversible. Ceci sous certaines conditions :- poser le parquet par un collage en plein avec la colle SPU 460 ou SPU 570

- respecter la résistance thermique maximum du parquet.

Attention, la présence de tapis épais peut dépasser cette limite et engendrer des problèmes

- s'assurer d'une humidité maximum de 2 % de la chape et 0,5 % pour une chape liquide et/ou anhydrite.

- le séchage naturel du support doit être complété par un préchauffage pendant au moins 3 semaines avant la pose quelle que soit la saison.

- interrompre le chauffage 48 heures avant la pose du parquet.

- utiliser la colle adéquate au parquet posé (SPU 460 ou SPU 570).

- remettre le chauffage 7 jours après la pose en augmentant progressivement la puissance par tranche journalière de 5°C jusqu'à la bonne température.

- un espacement entre les lames pendant la saison de chauffe est possible. Ces joints se refermeront petit à petit après fermeture du chauffage.

- le système doit permettre une répartition homogène de la chaleur sur toute la surface.

- la température des fluides doit être réglée par un système de sondes automatiques pour empêcher la formation du point de rosée (condensation) sur le parquet.

- l'émission calorifique ne doit pas dépasser 100W/m².

- la consigne d'été des thermostats d'ambiance des régulations individuelles ne descendra pas en dessous de 24°C. Le système rafraichissant ne pourra s'enclencher que si la température ambiante est égale ou inférieure à 24°C.

Impératif : se référer aux DTU en vigueur: DTU 51.2 : Pose des parquets à coller et DTU 51.11 : Pose flottante des parquets contrecollés

- le système doit comporter un dispositif limitant la température au départ du fluide de 18°C à 22° selon les régions géographiques ci-dessous :

Zone géographique de la France	Température minimale de départ du fluide
Zone côtière de la manche, de la Mer du Nord, et de l'océan Atlantique au nord de l'embouchure de la Loire, largeur 30 km	19°C
Zone côtière de l'océan Atlantique au sud de l'embouchure de la Loire, et au nord de l'embouchure de la Garonne, largeur 50 km	20°C
Zone côtière de l'océan Atlantique au sud de l'embouchure de la Garonne, largeur 50 km	21°C
Zone côtière méditerranéenne, largeur 50 km	22°C
Zone intérieure	18°C

Entretien:

Se référer à notre protocole d'entretien des parquets : généralités et spécifique pour chaque finition avant mise en service.

Choix: mixte (60% RUA – 30 % CLA – 10 % PR)

Humidité à la sortie d'usine: entre 5 et 9 %

Dureté Monnin: Chêne: 2,5 à 4,5

Résistance thermique: Chêne: 0,055 m² K/W

Densité: Chêne: 0,6 à 0,8

Coefficients de rétractabilité : Chêne : radial : 0,16 - tangentiel: 0,32.

Classement UPEC: Chêne U_{2s}P₃E₁C₀.

Classement d'usage: Chêne: 23

Classement au feu:

Chêne Verni ou huilé : collé au support = Dfl s1 // M4



FABRIQUÉ
EN
FRANCE



Chêne de l'est a obtenu les labels A+ pour tous les parquets finis

* 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).

Aucun traitement insecticide ou fongicide n'est fait sur nos parquets.

Toujours se conformer aux fiches techniques du fabricant du verni, de l'huile, des colles, des produits d'entretien... qui sont à votre disposition