

Compatibilité parquet en bambou et chauffage par le sol

La nature même des fibres et de la cellulose du bambou lui confère une grande résistance et une bonne conductibilité thermique ($R=0.0072K/w$) le rendant compatible avec les sols chauffants ou refroidissants (sous réserve – voir fiches techniques du fabricant). La fabrication en 3 plis croisés augmente la stabilité du parquet.

Un parquet adapté aux sols chauffants

La plupart des parquets ootouch peuvent être associés aux systèmes de chauffage par le sol conventionnels, c'est-à-dire un chauffage par le sol dit « sec » ou « humide », et toujours à basses températures (à 27 °C maximum). Pour les compatibilités par produit, se référer à notre site internet ou fiches techniques. Les parquets ootouch sont fabriqués et livrés avec un taux d'humidité compris entre 6 et 9,5 %. Il est recommandé de procéder à la pose sous une température de **18-21 °C** et une hygrométrie de **40 à 65 %**. L'utilisation d'un thermomètre et d'un hygromètre est fortement recommandée.

Malgré cela, un chauffage sol va faire davantage sécher votre parquet que dans des conditions normales. Cela pourrait générer l'apparition d'écarts ou fissures voire tuilage. Pour réduire ce risque au maximum, veillez à maintenir un taux d'humidité ambiante entre 40 et 65 %.

Pose sur un sol chauffant : les règles d'or

Pour le bambou, comme pour toute autre essence de bois, il est important de tenir compte de certaines règles, tant avant que pendant la pose du parquet, et par après, lors de l'utilisation finale.

- 1 **La chape** est un élément clé pour l'association réussie d'un parquet et d'un sol chauffant. Elle doit être bien sèche, c'est-à-dire avoir un taux d'humidité de **2,2 % maximum** pour les chapes classiques. Il est toujours préférable de demander un test au carbure en plusieurs points de la pièce avant de procéder à la pose du parquet.

- 2 **Le séchage** naturel du sol doit être complété par la mise en marche du chauffage. Référez-vous à la notice du fabricant du chauffage. Il est extrêmement important que le parquet en bambou puisse s'acclimater **3 à 7 jours** dans les conditions habituelles de la pièce où il sera posé, à condition que cette dernière soit aux normes de la pose / vie.
- 3 **La pose** se fera avec une colle adaptée au parquet pour chauffage par le sol.
- 4 **Spécialiste** : nous conseillons vivement de faire appel à un parqueteur connaissant bien les règles à respecter pour la pose d'un parquet sur sol chauffant. Ces règles devront être communiquées clairement à l'utilisateur final, car une mauvaise utilisation entraînera des dégâts au niveau du parquet, et c'est le poseur qui sera dès lors tenu responsable.
- 5 **L'humidité** : le taux d'humidité des pièces avec un parquet posé sur sol chauffant devra être maintenu entre 40 et 65 % afin de limiter l'assèchement du parquet. Un humidificateur d'ambiance est parfois conseillé.

Pose sur un sol refroidissant : les règles d'or

Les mêmes règles que pour la pose sur sol chauffant s'appliquent avec une contrainte supplémentaire ; la pose n'est possible que si le sol rafraîchissant est équipé d'un **dispositif anti-condensation**.

Recommandations supplémentaires

- La pose d'un tapis pourra influencer sur la température de surface (accumulation de chaleur) et provoquer des écarts entre lames, des petites fissurations voire un tuilage.
- Selon la finition du parquet, veuillez vous référer aux notices d'entretien disponibles sur notre site.
- Même en suivant toutes les recommandations ci-avant, chaque chantier est un cas particulier avec ses conditions locales et certaines peuvent échapper au fabricant. En cas de doute, contactez votre revendeur ootouch.