

# MOSO® conseils d'installation bambouultradensity®

## (pour les zones à forte circulation pour l'installation avec de la colle)

### conditions préalables

- Pour permettre l'acclimatation, posez votre parquet en bambou dans la pièce où il doit être installé pendant au moins 48 heures, à une température ambiante de 18°-21°C (40-65% d'humidité de l'air). Après l'ouverture de l'emballage ou de la boîte, les lames doivent être installées immédiatement.
- Veiller à ce que le sol soit également à une température minimum de 18°C. Le parquet doit être posé sur une surface plane, plate, sèche, propre et stable.
- Un taux d'humidité trop élevé du sol peut avoir une influence négative sur le parquet. L'humidité maximale autorisée sur la surface sur laquelle sera installé le parquet est la suivante: 1,8% pour une chape en sable-ciment, 7-9% pour des panneaux en aggloméré, 0,3% pour une chape anhydrite.

### attention

- Le bambou est un produit naturel, les variations de couleur et de structure dans un même lot sont donc possibles. Nous conseillons de mélanger les lames de différentes boîtes lors de la pose du parquet.
- Bamboo Ultra Density® est livré avec une surface légèrement brossée pour créer une meilleure résistance au glissement (souvent nécessaire dans les projets à fort trafic). La version collée en 18mm dispose toutefois d'une surface lisse.
- Le poseur doit contrôler au préalable l'humidité, d'éventuels dommages, variations de couleurs, de dimensions, etc. Toute réclamation sera refusée après la pose ou la transformation du matériau initial.
- La pose du parquet est, en principe, la dernière opération à effectuer sur un chantier pour éviter de l'endommager.
- Des patins de protection doivent être placés sous les meubles et les chaises afin de ne pas endommager le parquet.
- Nous vous conseillons de mettre un paillason ou un tapis à l'entrée de la pièce.

### température et humidité ambiantes idéales

- Température ambiante: Environ 18-21°C;
- Humidité de l'air: 40-65%.
- En hiver avec le chauffage, l'air ambiant est beaucoup plus sec. Pour maintenir une humidité constante, il est nécessaire d'utiliser des humidificateurs. Dans les périodes de plus grande humidité, en été et à l'automne, les pièces doivent être bien ventilées. Si les écarts d'humidité sont trop importants, le parquet peut se fissurer, se dilater ou se tuer. Il est important de contrôler l'humidité de l'air avec un hygromètre.

### la pose collée

- Pour ce type de parquet, un encollage en plein est recommandé sur une chape plane, sèche et solide.
- Ce type de pose nécessite de l'expérience et un équipement spécial. Il doit donc être réalisé par un spécialiste.
- Colle recommandée : une colle polyuréthane à 2 composants. Veuillez noter que la colle une fois sèche, s'il s'en trouve sur le parquet, ne pourra être enlevée qu'avec des moyens mécaniques ; ce qui pourra endommager la surface si elle a été finie, huilée ou vernie
- Pour des sols absorbants, il est recommandé d'utiliser des colles à dispersion peu aqueuses ainsi que des colles synthétiques contenant peu de solvants.
- On peut utiliser des colles élastiques comme des colles 1-composant à polyuréthane et colles 'silane' uniquement sous les conditions suivantes:
  - Shear strength  $T_s > 1,4 \text{ N/mm}^2$  (acclimatation 3 jours à 23°C/50% humidité de l'air).
  - Shear elongation  $Y \geq 0,5$  (acclimatation 3 jours à 23°C/50% humidité de l'air).
 Consulter votre fournisseur de colle pour plus d'information.
- MOSO® Bamboo UltraDensity® peut être installé collé sans joint de dilatation, mais avec une distance minimale de 10 mm du mur. Lorsque le bâtiment, où le sol Bamboo UltraDensity® sera installé, présente des joints de dilatation (par exemple les joints de dilatation des dalles en béton), ces joints de dilatation doivent être repris et également réalisés dans le sol MOSO® Bamboo UltraDensity®.

### finition, nettoyage et entretien

- Nettoyez le sol et préparez la surface pour la finition avec un pad vert.
- Suivre les instructions du fournisseur d'huile ou de verni pour l'entretien.
- Une fois le parquet complètement propre, suivez les instructions du fournisseur d'huile ou de verni.
- En raison de la très haute densité du parquet, la pénétration de l'huile est très faible. Pour cette raison, n'appliquez qu'une très fine couche d'huile, soit environ 50% de la quantité recommandée.
- Nettoyage et entretien : la durée de vie du parquet augmentera de façon significative lorsqu'il sera nettoyé et entretenu adéquatement.
- Suivez les instructions du fournisseur d'huile ou de verni pour l'entretien.

### important

Ces conseils de pose sont des recommandations. Ils n'engagent en rien la responsabilité de ses auteurs.

**Nous nous réservons le droit de modifier ce guide sans préavis. Consulter notre site web: [www.moso.eu/ultradensity](http://www.moso.eu/ultradensity) pour visualiser la dernière version.**

Copyright© Vous ne pouvez reproduire ce texte sans l'accord préalable écrit de Moso International BV.

### chauffage par le sol / système rafraichissant

Ce type de parquet se pose, sous certaines conditions, sur sol chauffant. Cf. document: "MOSO® Sols en Bambou sol chauffant / rafraichissant!".

► [www.moso.eu/sol-chauffant-rafraichissant](http://www.moso.eu/sol-chauffant-rafraichissant)