

# instrucciones de instalación bamboosupreme (tarima bicapa)

## antes de instalar

- Para aclimatar el producto, colocar las cajas en el suelo de la habitación donde se instalará unos 48 horas antes de instalar a una temperatura media de 18°-21°C (40-65% de humedad). Después de abrir el paquete de papel de aluminio o caja, las lamas tienen que instalarse inmediatamente.
- Tomar nota que el suelo tendrá que tener una temperatura de mínima de 18°C. Superficie: debe ser estable, porosa, libre de suciedad, polvo, cera, grasa o solventes, seca y sin rajaduras.
- Una excesiva humedad puede dañar el suelo. El máximo nivel de humedad permitido para el sub suelo es: hormigón 1,8%, aglomerado 7-9%, anhídrido 0,3%.

## importante

- ¡El bambú es un producto natural! Lo que implica que pueden haber variaciones de tonos o de beta en el mismo lote. Aconsejamos se abran varias cajas y se mezclen las lamas para obtener un tono más homogéneo.
- Antes de la instalación, aconsejamos se controlen las lamas detectando posibles defectos. No aceptamos reclamaciones sobre defectos visibles una vez el producto instalado.
- El suelo debe ser instalado en último en la obra con el fin de evitar posibles daños. Cuidado con las colas que se utilizan para pegar el material al suelo que pueden atacar el acabado del producto.
- Con el fin de proteger el suelo durante años, aconsejamos se ponga protectores de fieltro debajo de los muebles como sillas, mesas, etc.
- Colocar una alfombra en la entrada del hogar para proteger el suelo del polvo y de la arena.

## condiciones óptimas

- Temperatura: aprox. 18-21°C; Humedad relativa: 40-65%.
- A lo largo del año, la humedad puede ser muy baja por la calefacción o el aire acondicionado. Para mantener la humedad relativa a un nivel correcto, humidificadores deben ser instalados en los radiadores o se si trata de aire pulsado/ aire acondicionado se instalarán humidificadores eléctricos. Aconsejamos que las habitaciones estén bien ventiladas. Cuando las variaciones de temperaturas o de humedad son importantes, el material se puede contraer o expandir.

## instalación

- Para este tipo de suelo, se aconseja el método de colocación encolado. Puede ser pegado directamente al sub suelo (como hormigón o anhídrido) si está bien nivelado, sin rayas, seco, libre de suciedad y estable.
- Este tipo de instalación requiere materiales y habilidades especiales, se aconseja efectuar la colocación a través de instaladores expertos y profesionales.
- Cola aconsejada: poliuretano de 2 componentes. Tener en cuenta que la cola endurecida puede ser removida de la superficie barnizada solamente a través de medios mecánicos, que podrán dañar los acabados del suelo.
- Para superficies porosas, pueden ser empleadas colas por dispersión con un bajo contenido de agua o resinas sintéticas con un bajo contenido de solvente.
- Sistemas de adhesivos elásticos como poliuretano mono-componente o de tipo silan pueden ser utilizados cuando:
  - Shear strength  $T_s > 1.4 \text{ N/mm}^2$  (equilibrado 3 días a 23 grados Celsius/50% humedad).
  - Shear elongation  $\gamma > 0.5$  (equilibrado 3 días a 23 grados Celsius/50% humedad).Consulte su proveedor de pegamento para más informaciones.

## suelo radiante / refrescante

Este suelo puede ser colocado - bajo ciertas condiciones - sobre sistemas radiantes; consultar "MOSO® Suelos de Bambú calefacción radiante / refrescante".

## acabados des suelos no tratados

- Después que la cola se haya endurecido, el suelo puede ser lijado y tratado (con una mezcla de arena y material tapaporos).
- El suelo de bambú debe ser aceitado, barnizado o tratado con cera.
- Para acabados con aceite
  - Aplicar una fina capa de aceite inicial
  - Una vez que la superficie esté seca, si es necesario lijar superficialmente con una lija de grano fino (180 - 120 gr)
  - Aplicar una segunda fina capa de aceite
  - Pulir con un pad rojo o disco patina (posiblemente después pasar un pad blanco)
  - Atención: si la capa de aceite aplicada es demasiado fina y / o el suelo se lija solo con un pad blanco, pueden aparecer pequeñas astillas en superficie.

## mantenimiento

- Los primeros mantenimientos: El mantenimiento inicial se lleva a cabo después de completar la instalación. Pregunte a su distribuidor para el producto correcto y las instrucciones de cuidado.
- Para un acabado con aceite: Después de aplicar el aceite sobre la superficie, lijar la misma con un pad rojo o disco patina. Después pulir con un pad blanco o un trapo.
- Para un acabado barnizado: si su suelo está acabado con un barniz BONA Naturale y desea conservarlo con su aspecto mate, no debe aplicar cera ni ningún polish ya que esto daría a la superficie una apariencia brillante.
- Limpieza y mantenimiento: La vida útil de su tarima de bambú Moso será más larga, con un adecuado mantenimiento y una buena limpieza. Consulte su distribuidor para la selección de los productos correctos.
- Para mayor información, buscar en [www.woodcaredenmark.com](http://www.woodcaredenmark.com) para pre-aceitados y en [www.bona.com](http://www.bona.com) para pre-barnizados.

## nota

Aunque pongamos todos los cuidados para garantizar que nuestras instrucciones de instalación sean las más adecuadas, a veces circunstancias ajenas (ubicación, solera o procedimientos de instalación) pueden incidir sobre la calidad de la instalación. Por este motivo le aconsejamos que en caso de duda se ponga en contacto con su distribuidor.

Estas instrucciones están sujetas a posibles cambios. Para obtener la última versión, ir a [www.moso.eu](http://www.moso.eu).

Copyright® Ningún contenido de este texto podrá ser reproducido sin el previo consentimiento por escrito de Moso Internacional BV.