

MOSO® Bamboo Supreme

Instrucciones de instalación

Antes de instalar

- Para aclimatar el Suelo de bambú MOSO®, colocar las cajas en el suelo de la habitación donde se instalara 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 instalan 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:
 - Resistencia al arranque $T_s > 1.4 \text{ N/mm}^2$ (equilibrado 3 días a 23 grados Celsius/ 50% humedad).
 - Elasticidad $Y \geq 0.5$ (equilibrado 3 días a 23 grados Celsius/50% humedad). Consulte su proveedor de pegamento para más información.

Suelo radiante / refrescante

Este suelo puede ser colocado - bajo ciertas condiciones - sobre sistemas radiantes. Para mayor información, buscar en: www.moso-bamboo.com/suelo-radiante-refrescante

Acabados des suelos no tratados

- Después que la cola se haya endurecido, el Suelo de bambú MOSO® puede ser lijado y tratado (con una mixtura de arena y material tapaporos).
 - El suelo de bambú debe ser aceitado, barnizado o tratado con cera.
 - Para acabado de aceite:
 - Aplicar una capa fina de aceite de mantenimiento primero
 - Si es necesario aplicar un lijado fino (180 -120 grit) después del secado
 - Aplicar el aceite fino
 - Pulir con pad rojo o disco patina (posiblemente después con pad blanco)
- Atención: si el aceite se aplica demasiado grueso y / o se pule con un pad blanco puede soltar las fibras de bambú. Aplicar una capa fina de aceite de mantenimiento primero

Mantenimiento

- Los primeros mantenimientos: en caso de un suelo de bambú MOSO® acabado (barnizado o pre-aceitado), el mantenimiento inicial debe realizarse una vez finalizada la instalación.
- Para pre-aceitados: después de aplicar el aceite de mantenimiento pulir con el pad rojo o disco pátina. Luego pulir con el pad blanco o paño.
- Para barnizados: si su Suelo de Bambú MOSO® está terminado con barniz y desea mantenerlo mate, no debe aplicar polish ya que esto dará una superficie de alto brillo.
- 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 para acabados pre-aceitados y www.loba.de para acabados 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-bamboo.com.

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