

instrucciones de instalación bambuindustriale

(tarima industrial)

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.
- Por favor, tenga en cuenta que la superficie sobre la cual el suelo va a ser instalado debe tener una temperatura mínima de 18°C. El suelo se puede instalar sobre cualquier sub-suelo, el cual deberá previamente estar a nivel, sin grietas, seco, limpio y ser estable. Antes de encolar el subsuelo, éste deberá estar bien limpio y libre de restos de polvo, grasas o disolventes.
- 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%.
- Durante los meses de invierno, la humedad del ambiente puede llegar a ser muy baja. Para mantener el nivel de humedad constante, deberá utilizar humidificadores. En verano y otoño cuando la humedad del aire es más alta, asegúrese de que la habitación esté bien ventilada regularmente. Cuando no se cumplen estas condiciones podrían producirse deformación, contracción o expansión y movimiento del parquet. Compruebe la humedad del aire usando un hidrómetro.

instalación

- Cada pieza está marcada en el dorso con una raya a lápiz para identificar el lado a pegar al suelo. **Para la versión Density (Natural, Tostado):** el lado inferior (el lado que se debe pegar al suelo) es el lado con 3 cintas adhesivas, la cara superior tiene una sola cinta adhesiva.
- Las tiras de bambú pueden estar ligeramente curvadas lo cual puede conducir a que aparezcan pequeños espacios entre las tiras. Esto es normal para el MOSO® Bamboo Industriale. Esto sólo no sería normal para la versión de alta densidad.
- Este tipo de suelo debe ser completamente encolado al pavimento inferior. Puede ser pegado directamente sobre el pavimento (como hormigón o anhídrido) si está nivelado, sin grietas, seco, limpio y estable. Si el nivelado del pavimento no fuera el adecuado el suelo puede ser colocado sobre un subsuelo intermedio (es decir, un contrachapado).
- Este tipo de instalación requiere materiales y habilidades especiales. La colocación sólo deberá ser efectuada por instaladores expertos y profesionales con una reconocida experiencia en este tipo de instalaciones.
- Cola aconsejada: un poliuretano de 2 componentes. Por favor, durante la instalación asegúrese de que no haya pegamento que salga a través de las tiras ya que el pegamento permanecerá también visible después de lijar el suelo (incluso si la instalación se realiza con colas adaptadas para el color del suelo).
- 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 ≥ 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 de que la cola se haya endurecido, el suelo puede ser lijado y tratado.
- El primer lijado debe ser hecho en diagonal a la fibra: con una rejilla de circonio azul 40
- Otra lijado diagonal (transversal a la primera) debe hacerse con una lijadora de banda 60 en circonio.
- Para rellenar los huecos entre las tiras deberá utilizar (una o dos veces) una mezcla de tapa poros y polvo de lijado (procedente del lijado de rejilla 100 con la lijadora para los bordes). Para una mejor adherencia se aconseja utilizar un tapa poros de dos componentes. Para la versión Density-utilizar un material de relleno ya preparado, siempre prestando atención a que sea ajustado al color del suelo.
- El suelo debe lijarse en paralelo a la fibra (o en un ángulo de 10-15 grados), este último lijado se realizará con una rejilla de entre 80 a 120 azul circonio.
- Los bordes se deben lijar con una máquina de lijado para bordes comenzando también el lijado con una rejilla 40 de circonio azul, después lija 60-100/120.
- 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

Limpeza 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.

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.

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