



## Especies de madera (material 100% natural)

Además de la opción de criterios estéticos (color, vetas y nudos), las maderas también determina la durabilidad del suelo en tiempo y términos de uso. Las especies tropicales son generalmente más duras y, por lo tanto, más resistentes a los impactos y al tráfico, además de proporcionar una mayor diversidad de colores (por ejemplo, Jatobá, Sucupira, Garapa). Las especies más suaves, como el Roble, Pino rojo, Pino Gallego y Riga, son más vulnerables a los impactos y al tráfico, se recomiendan para uso doméstico.

Las variaciones en la tonalidad, nudos y vetas constituyen la verdadera identidad de la madera y realzan su belleza.

## Observaciones

Las dimensiones de las reglas de tarimas más comunes en el mercado son: espesuras entre 18 y 22 mm y ancho entre 90 y 120 mm. Debido a la preocupación por el máximo aprovechamiento de los árboles, las longitudes de las reglas son variables, generalmente entre 500 y 3300 mm, con un 30% de las longitudes menores o iguales a 1500 mm y el resto por encima. Esto también permite ajustar las configuraciones de los espacios y crear efectos decorativos con las esquinas.

Para calcular la cantidad de tarima que se va a adquirir, se debe agregar entre 5% y 10% al área medida (en m<sup>2</sup>) debido a los desperdicios normales. En cuanto al zócalo, medido en metros lineales, después de descontar la apertura de las puertas, se debe agregar aproximadamente el 10%.

## APLICACIÓN

Aspectos que se deben tener en cuenta antes de la aplicación:

- La aplicación debe ser realizada por profesionales experimentados y con las herramientas adecuadas.
- La zona de trabajo debe estar cerrada, con ventanas y baños ya aplicados.
- Excepto en zonas húmedas, como el mar, y dependiendo de la estación del año, el grado de humedad de la madera debe estar entre 8% y 14%.
- No debe haber humedad (generalizada o localizada).
- La base de colocación debe tener aproximadamente 2.5% a 4% de contenido de agua.
- En plantas bajas y / o suelos sujetos a humedad, se debe utilizar esponja de polietileno con película de plástico de 2 mm de espesor. En las transiciones, debe superponerse unos 20 cm y elevarse hasta la altura del zócalo, creando, si es posible, una caja de aire ventilada desde atrás, para evitar la aparición de manchas en la pared.
- 3 semanas antes de la aplicación, el suelo debe colocarse en el sitio de construcción con el embalaje abierto para adaptarse al medio ambiente, a menos que el proveedor o fabricante especifique lo contrario.
- Evite la aplicación durante los picos en el verano y el invierno, debido a temperaturas y humedad extremas.
- El suelo no debe estar en contacto con las paredes, y siempre debe proporcionar una junta de dilatación que será cubierta por el zócalo (10 mm). Las cuñas son la mejor manera de materializar las juntas.
- En puntos de luz solar intensa o con fuentes de calor (Ej. Aire acondicionado o chimenea), para evitar el efecto de "ondulación" o "cáscara de naranja", el cable de madera debe colocarse paralelo a la incidencia de luz solar o fuente de calor.
- Antes de la aplicación, es muy importante seleccionar las piezas por veta y tonalidad para obtener un trabajo más armonioso.

El suelo puede aplicarse mediante pegado directo o plegado.