



NOBLESS V4

TOKIO OAK



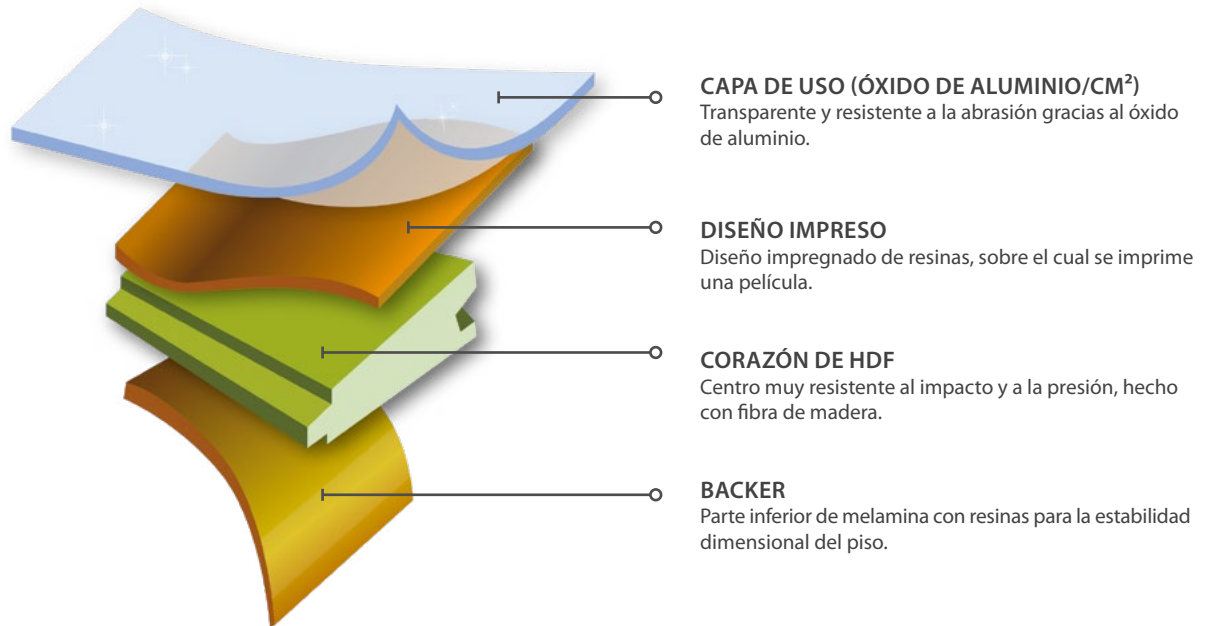
M.R.

# NOBLESS V4

## COMPOSICIÓN

TOKIO OAK

Están compuestos por un tablero de madera de alta densidad High Density Fiber (HDF) protegido por una película de alta definición para lograr un aspecto muy cálido dando la apariencia de madera.



[www.tramaderas.com](http://www.tramaderas.com)

Horario de Atención 01 800 953 0200  
Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs

México ■ Guadalajara ■ Hermosillo ■ Monterrey ■ Cancún ■ León ■ Aguascalientes ■ San Luis ■ Toluca ■ Los Cabos ■ Puebla ■ Querétaro

# NOBLESS V4

TOKIO OAK

**AC** = Abrasión Class

**CLASE** = Recomendación de uso

## PRESIÓN DIRECTA

Se compacta a una presión de 600 lb / pulgada cuadrada y a una temperatura aproximada de 400° Fahrenheit.

## ALTA PRESIÓN

Se compacta a una presión de 1,400 lb / pulgada cuadrada HDF más 6 capas de papel craft.



M.R.



[www.tramaderas.com](http://www.tramaderas.com)

Horario de Atención 01 800 953 0200  
Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs

México ■ Guadalajara ■ Hermosillo ■ Monterrey ■ Cancún ■ León ■ Aguascalientes ■ San Luis ■ Toluca ■ Los Cabos ■ Puebla ■ Querétaro

## NOBLESS V4

CUADRO  
COMPARATIVO

TOKIO OAK

USO	RESIDENCIAL			COMERCIAL		
CATEGORÍA	LIGERO	MEDIO	ALTO (RUDO)	LIGERO	MEDIO	ALTO (RUDO)
CLASE	21	22	23	31	32	33
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN	AC1	AC2	AC3		AC4	AC5
RESISTENCIA A IMPACTO	IC1			IC2	IC3	



M.R.


[www.tramaderas.com](http://www.tramaderas.com)

 Horario de Atención 01 800 953 0200  
 Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs

# NOBLESS V4

TOKIO OAK

## ESPECIFICACIONES PARA LA INSTALACIÓN DE PISOS LAMINADOS

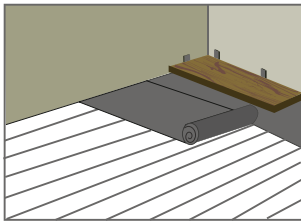
### 1. Ambientación.

Es imprescindible que el piso se ambiente. Las duelas deberán ser ubicadas mínimo 48 horas (entre 3 y 5 días), en donde serán colocadas abriendo las cajas para permitir que estas absorban y/o suelten la humedad que corresponda al lugar en donde será instalado el piso.

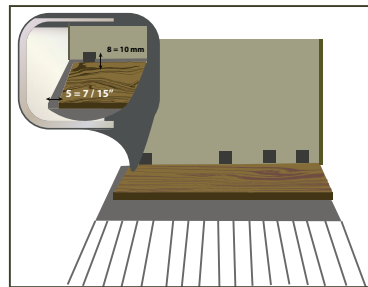
### 2. Método de Instalación.



Paso #1



Paso #2



Paso #3



- ✓ **Humedad máxima del firme: 3% revisada con higrómetro.**
- ✓ **Desnivel máximo permitido: 3 mm.**
- ✓ **Cosiderar junta de expansión perimetral de 8 mm mínimo.**



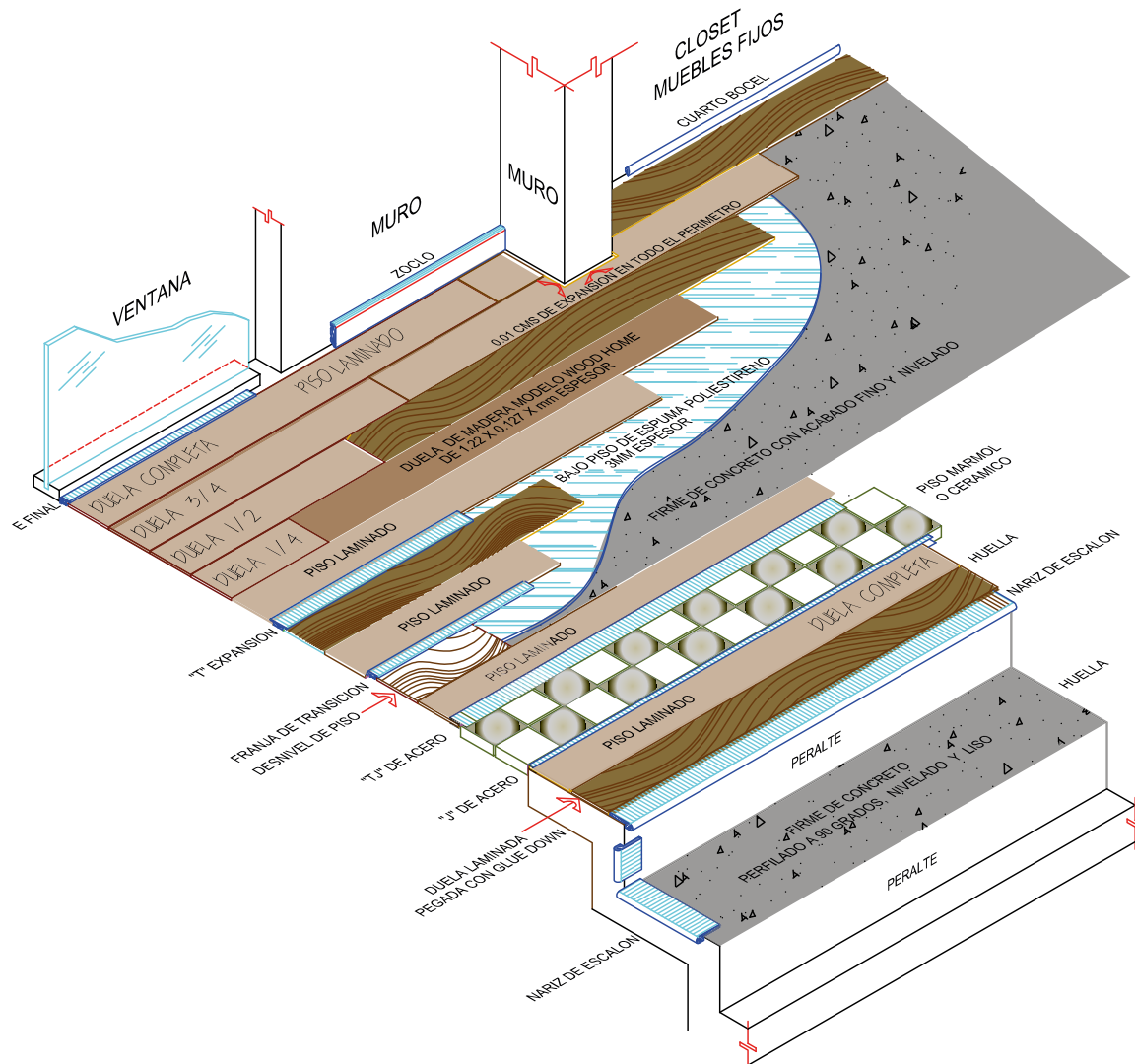
[www.tramaderas.com](http://www.tramaderas.com)

Horario de Atención 01 800 953 0200  
Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs

# NOBLESS V4

TOKIO OAK

## DETALLE DE MOLDURAS



M.R.



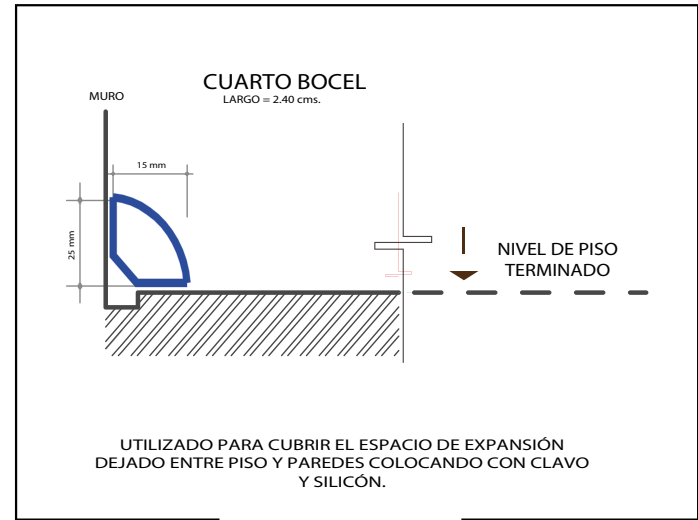
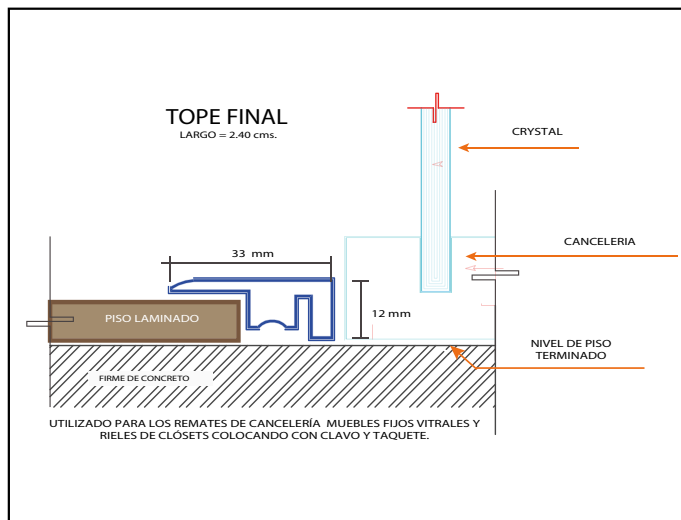
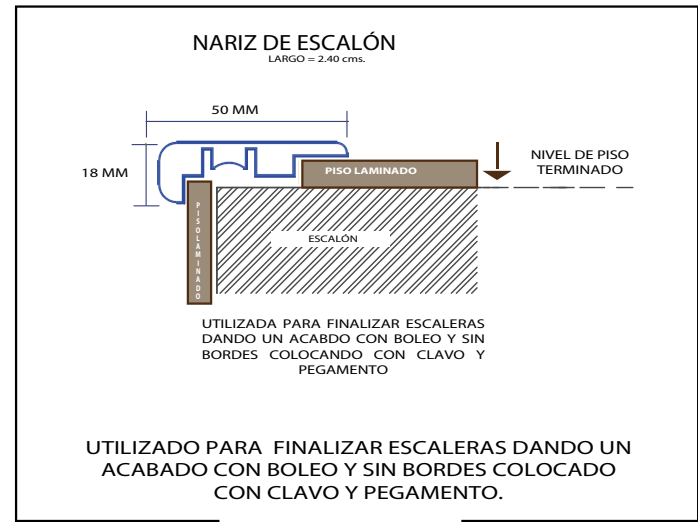
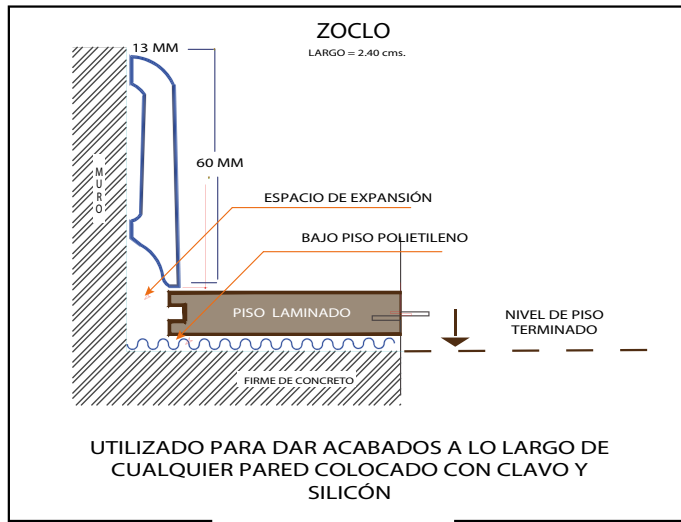
[www.tramaderas.com](http://www.tramaderas.com)

Horario de Atención 01 800 953 0200  
Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs

## NOBLESS V4

## DETALLE DE MOLDURAS

TOKIO OAK



M.R.


[www.tramaderas.com](http://www.tramaderas.com)

Horario de Atención 01 800 953 0200  
Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs

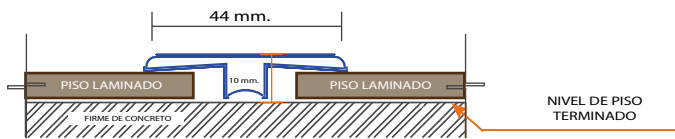
# NOBLESS V4

## TOKIO OAK

### DETALLE DE MOLDURAS

#### "T" DE EXPANSIÓN

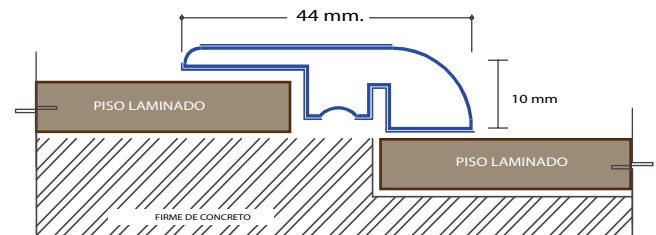
Largo = 2.40 cms



UTILIZADA PARA UNIR DOS PISOS A UN MISMO NIVEL COLOCADO CON CLAVO Y TAQUETE

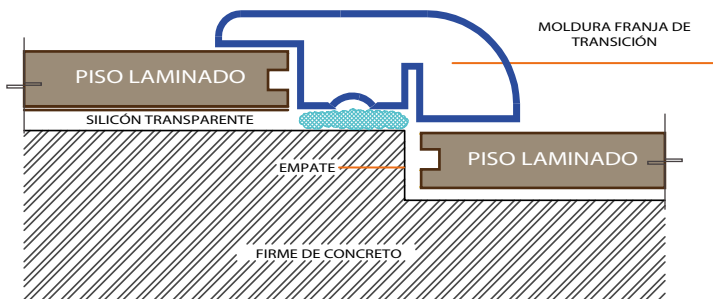
#### FRANJA DE TRANSICIÓN

Largo = 2.40 cms



UTILIZADA PARA UNIR PISO LAMINADO CON OTRO PISO A DIFERENTE NIVEL COLOCADO CON CLAVO Y TAQUETE

#### EJEMPLO DETALLE DE INSTALACIÓN DE MOLDURA



[www.tramaderas.com](http://www.tramaderas.com)

Horario de Atención 01 800 953 0200  
Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs



# NOBLESS V4

TOKIO OAK

## MANTENIMIENTO DE PISOS LAMINADOS

- Utilizar felpas en los muebles.
- Utilizar productos Cappa para limpieza.
- Cuide que el mop, trapo o jerga no tenga exceso de agua.
- Evite las fugas de agua.
- No lavar con manguera.
- Evite el derrame de líquidos, si así fuera, secar inmediatamente.
- Diluir líquido limpiador Cappa y aplicar con atomizador, utilice mop seco y limpio.
- Evite el arrastre de muebles.
- Aspire o barra para eliminar el polvo.
- Evite rayar, golpear, cortar, clavar y utilizar solventes.
- No utilizar pulidora sobre el piso.



M.R.



[www.tramaderas.com](http://www.tramaderas.com)

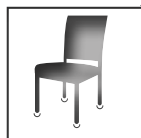
Horario de Atención 01 800 953 0200  
Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs

México ■ Guadalajara ■ Hermosillo ■ Monterrey ■ Cancún ■ León ■ Aguascalientes ■ San Luis ■ Toluca ■ Los Cabos ■ Puebla ■ Querétaro

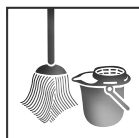
# NOBLESS V4

## MANTENIMIENTO DE PISOS LAMINADOS

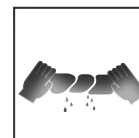
### TOKIO OAK



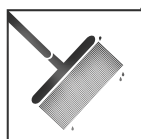
Utilizar felpas en los muebles



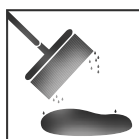
Utilizar productos Cappa para limpieza



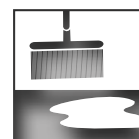
Exprimir los trapos y jergas



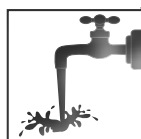
Use un Mop húmedo



Cuide que el Mop no tenga exceso de agua



Si caen líquidos, secar inmediatamente



Evite las fugas de agua



No lavar con manguera



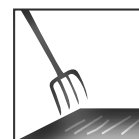
Evite el derrame de líquidos



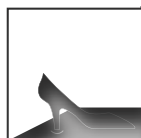
Levanta el mobiliario pesado



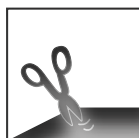
Aspire o barra para eliminar el polvo



No rayar



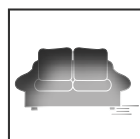
No golpear



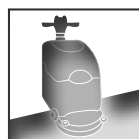
No cortar



No clavar



No arrastrar muebles



No utilizar pulidora sobre el piso



M.R.



[www.tramaderas.com](http://www.tramaderas.com)

Horario de Atención 01 800 953 0200  
Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs

# NOBLESS V4

TOKIO OAK

## LIMPIADORES PARA LAMINADO



Limpiador antiestático para pisos laminados.



Limpiador para pisos laminados.



















[www.tramaderas.com](http://www.tramaderas.com)

Horario de Atención 01 800 953 0200  
Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs

# NOBLESS V4

## FICHA TÉCNICA

### TOKIO OAK

<p><b>Características</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Atractivo:</b> Disponible en cuatro auténticos y modernos colores que van de tonalidades claras a oscuras y con varios tablonos únicos e individuales. Es un piso de belleza atemporal que enriquece visualmente cualquier espacio.</li> <li>• <b>Innovador:</b> Cada uno de los tablonos es producido con lo último en tecnología, los hace lucir y sentir como madera natural. No tiene comparación en la profundidad y precisión con la que complementa perfectamente la decoración.</li> <li>• <b>Saludable:</b> Creado de acuerdo a los estándares europeos, para un estilo de vida saludable, las emisiones de vapores son las mismas que emiten la madera en su estado natural.</li> <li>• <b>Ecológico:</b> Producida en las instalaciones más modernas y amigables con el medio ambiente de su ramo.</li> <li>• <b>Resistente:</b> Alta resistencia al desgaste. (cl AC4/32)</li> <li>• <b>Accesible:</b> Inmejorable relación precio/rendimiento en comparación con los pisos de madera tradicionales: no sólo ahorra al comprar el piso, sino también con el paso del tiempo. Es un piso de bajo mantenimiento y de fácil cuidado. No tiene la necesidad de encerarlo, pulirlo o lijarlo, luce por años de la misma manera que el día en que se instala.</li> </ul>														
<p><b>Clasificación Técnica</b></p>	<p>Revestimiento de piso laminado según EN 13329          Tablero de fibras de alta densidad (HDF por sus siglas en inglés)          Declaración de rendimiento (EN 14041)</p>	 KCH_LFA_002													
<p><b>Uso</b></p>	<p>Instalación de piso laminado en edificios</p> <p style="text-align: center;"><b>Niveles de uso</b></p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Moderado</th> <th>General</th> <th>Pesado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Residencial</td> <td>             AC 1 / Cl.21            Recámaras         </td> <td>             AC 2 / Cl.22            Salas, comedores         </td> <td>             AC 3 / Cl.23            Cocina, pasillos de entrada         </td> </tr> <tr> <td>Comercial</td> <td>             AC 3 / Cl.31            Oficinas pequeñas         </td> <td>             AC 4 / Cl.32            Oficinas, boutiques         </td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Moderado	General	Pesado	Residencial	 AC 1 / Cl.21 Recámaras	 AC 2 / Cl.22 Salas, comedores	 AC 3 / Cl.23 Cocina, pasillos de entrada	Comercial	 AC 3 / Cl.31 Oficinas pequeñas	 AC 4 / Cl.32 Oficinas, boutiques	
	Moderado	General	Pesado												
Residencial	 AC 1 / Cl.21 Recámaras	 AC 2 / Cl.22 Salas, comedores	 AC 3 / Cl.23 Cocina, pasillos de entrada												
Comercial	 AC 3 / Cl.31 Oficinas pequeñas	 AC 4 / Cl.32 Oficinas, boutiques													



M.R.

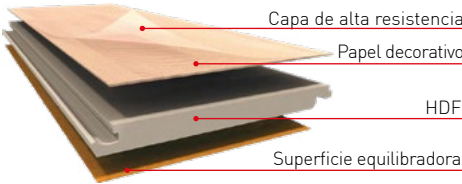





[www.tramaderas.com](http://www.tramaderas.com)

Horario de Atención 01 800 953 0200  
 Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs

# NOBLESS V4

## FICHA TÉCNICA

TOKIO OAK

<p><i>Estructura del producto</i></p>	 <p>Capa de alta resistencia Papel decorativo HDF Superficie equilibradora</p>	 <p>DS Estructura antiderrapante</p>	 <p>Aprobado para calefacción radiante</p>	 <p>V4 Groove, se ve y se siente como un piso de madera preciosa</p>
<p><i>Certificaciones</i></p>	 <p>Swiss Made Swiss Quality Quality and Environment Management Member of European Producers of Laminate Flooring CO2-reduced fabrication Flooring from Swiss Wood</p>			
<p><i>Garantía</i></p>	<p>Limitada para uso en interiores, de 25 años en uso residencial y 2 años en uso comercial.</p>			

### Especificaciones del producto

Dimensiones por tablón:

Largo: 1.38 m / Ancho: 19.3 cm / Espesor: 8 mm

Sistema click

Contenido por caja:

8 tablonces 2.131 m<sup>2</sup>

5G

Características:

Biselado por los 4 lados, instalación 5G drop lock.



M.R.



[www.tramaderas.com](http://www.tramaderas.com)

Horario de Atención  
Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs

01 800 953 0200