



**GOLD**  
LAMINATE

## Tarima Exterior

2200x146x33 mm

0,99 m2/ caja



Tarima tecnológica  
**PREMIUM GRIS**



Tarima tecnológica  
**PREMIUM CHOCOLATE**



## FICHA TÉCNICA TARIMA TECNOLÓGICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
TEST	NORMA	RESULTADOS
Densidad ( g/cm <sup>3</sup> )	ASTM D792-08	1,31
Resistencia tracción ( kgf/cm <sup>2</sup> ) Elongation(%)	ASTM D638-10 Type I,Rate:5mm/min	171
Resistencia a la flexión ( kgf/cm <sup>2</sup> )	ASTM D790-10	270
Resistencia a la compresion ( kgf/cm <sup>2</sup> )	ASTM D695-10	312
Test de impacto ( kgf-cm/cm )	ASTM D256-06a Method A	1,22
Resistencia al corte ( kgf/cm <sup>2</sup> )	ASTM D732-10	160
Resistencia a la entrada de cabeza de clavo ( kgf )	ASTM D1037-06a	358
Temperatura de deflexión ( °C ) ( 0.455Mpa )	ASTM D648-07 Method B	125,9
Absorción de agua ( % ) ( 23°C después de 24h )	ASTM D570-98 ( 2005 )	0,23
<b>Coefficiente de fricción estática</b>		
Seco	ASTM D1894-08	0,74
Húmedo	ASTM D1894-08	0,76
<b>Variación lineal</b>		
-5°C después de 4h	Ref.ASTM D1204-08	-0,4
55°C después de 4h	Ref.ASTM D1204-08	+0,2
Análisis de materiales	FTIR+DSC	Polyethyleno+Celulosa (30-70%)
<b>Resistencia a los agentes químicos ( 23°C después de 24h )</b>		
5%H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> (Ácido sulfúrico)	ASTM D543-06	Sin efectos
5%NaOH (Sosa cáustica)	ASTM D543-06	Sin efectos
Test de envejecimiento prematuro (600h)	ASTM G154-06	No rompe ni despelleja
<b>Resistencia al deslizamiento (USRV)</b>		
Resistencia al deslizamiento (USRV)	UNE ENV 12633:2003	Rd=55 / CLASE 3

1 Kg<sub>f</sub> = 9.81 N<sub>w</sub>



### IMPORTANTE:

- Se puede hacer lavado a presión pero sólo inferior a 1,500 psi y a una distancia de 12" (30 cms). Hay que ir con mucho cuidado de no dañar la superficie.
- Hay que retirar muy bien los restos para evitar que se produzcan manchas o incluso la producción de moho.
- No utilizar nunca cepillos de metal para retirar hielo o nieve .
- Hay que limpiar lo antes posible restos de Aceite / Grasa / Comida ... para conseguir los 25 años de garantía que tiene este producto .
- Según el área donde se instale y dependiendo del calor y la humedad se puede generar algo de moho.
- Tener precaución si se camina descalzo.

### PROBLEMAS Y SOLUCIONES:

**Suciedad y residuos:** Rociar con una manguera para sacar los residuos de la superficie. Utilizar jabón y agua templada y cepillar con un cepillo suave (nunca metálico) . Es recomendable cepillar en la misma dirección de la beta.

**Tanino:** Si penetran partículas orgánicas o queda agua permanente puede producir daños en la tarima. Es conveniente quitar cualquier residuo con una manguera, espátula o cepillo de crin. Mantenerlo siempre limpio reducirá cualquier daño que se pueda producir y tendrá la durabilidad del producto.

**Hielo y Nieve:** Utilizar cloruro de calcio o sal para retirar el hielo o la nieve; ésto puede dejar un residuo blanco que se retira fácilmente con jabón y agua templada y un cepillo suave.

**Aceite/Grasa/Comida:** Los residuos de aceite/grasas/ comida hay que retirarlos lo antes posible. Utilizar jabón y agua templada y cepillar con un cepillo suave. Si el agua y jabón sólo no funciona, habrá que preguntar al fabricante qué productos son los más recomendables cuando la mancha de grasa y aceite cueste de sacar.

**Moho y Hongos:** Se producen periódicamente debido a las condiciones climatológicas de la zona. Sobre todo la época de la caída de la hoja, el polen, agua o viento a temperaturas muy altas. No hay una solución para eliminar permanentemente el moho o los hongos, pero se puede minimizar limpiándolo lo antes posible. Utilizar agua templada y jabón y rascar con un cepillo (nunca metálico) .

**Fuentes de calor irregulares/Fuego:** La tarima tecnológica tiene la tendencia a retener el calor . Fuentes de calor como fogatas, chimeneas, barbacoas y fuego pueden dañar la superficie del Decking Ultrashield. Hay que ir con cuidado y tomar las medidas necesarias para que no afecte la tarima.

**Construcción de Mampostería:** Hay que proteger la tarima con film de plástico o cubrirlo para evitar que se dañe.

Lo ideal, es realizar cualquier tipo de construcción antes de la instalación de la tarima.

Si quedaran restos de minerales después de una construcción, la tarima precisaría un mantenimiento regular para mantener la apariencia original.

### Restos Minerales

Pueden aparecer en la superficie del Deck si no se hace una limpieza regularmente. Estos restos pueden ser traídos por la lluvia, viento.. etc. Con la evaporación se puede crear una neblina al cabo de un tiempo y que es fácil de limpiar. Si no se limpia, al cabo del tiempo puede crear una especie de capa muy difícil de eliminar. En esta guía, os enseñamos como cuidar la superficie y eliminar cualquier residuo.



Foto 1

### Productos de Limpieza:



Foto 2

En la Foto 1 pueden ver los productos y materiales necesarios para limpiar los restos de minerales.

Para ello necesitarán:

1. Toalla
2. Cubo
3. Agua
4. Estropajo de acero - tipo NANAS
5. Guantes de goma

**Nota: Utilizar siempre guantes de goma.**

Recomendamos los productos siguientes para limpiar el deck de residuos minerales:

1. Detergente para lavar la ropa
2. Vinagre
3. Detergente para baño (el que se utiliza para limpiar inodoros)

**Nota: No utilizar ningún otro producto que no esté en esta lista porque podrían dañar la superficie del decking.**

**También es muy importante no mezclar los productos . Utilizar sólo uno.**

## LIMPIAR LA ZONA

### Opción 1: VINAGRE

En la Foto 2 pueden ver las tablas con restos de minerales sobre la superficie. Utilizaremos una mezcla de agua y vinagre para limpiarlas (50/50)

- 1.Necesitaremos un bowl/cubo y añadiremos agua . Foto 3
- 2.Añadiremos la misma cantidad de vinagre. Foto 4
- 3.Una vez hecha la mezcla, la aplicaremos sobre las tablas afectadas. Foto 5
- 4.Pasados 5 minutos que dejaremos que actúe sobre los restos de minerales, y la limpieza será más fácil.
- 5.Cogeremos un estropajo de acero (tipo NANAS) y frotaremos sobre la zona siempre en dirección al grano de la madera. Un cepillado medio será suficiente para que desaparezca.



Foto 3





Foto 4



Foto 5

**IMPORTANTE:** Siempre cepillar en la misma dirección de las betas de la madera, nunca al contrario.

6.Después de cepillar 1-2 minutos, rociar la zona con agua y secarla con una toalla. Verán el resultado.

**NOTA:**

Quizás tengan que repetir la misma operación hasta que los restos de minerales hayan desaparecido por completo.

Verán un rápido resultado cuando vayan cepillando y aplicando la mezcla de agua y vinagre en la zona afectada.

### LIMPIAR LA ZONA:

7.Después de secar la zona con la toalla las tablas parecerán nuevas. Como pueden apreciar en la Foto5 donde se ve claramente la zona la limpia y la que todavía no lo está.



Foto 5

### OPCION 2: DETERGENTE PARA BAÑO

- 1.Aplicar el detergente en la zona afectada . Foto 6
- 2.Rociar agua por encima y dejarlo unos 5 minutos. Foto 7
3. Pasado este tiempo y con un estropajo de acero, frotar 1-2 minutos siempre en dirección a la beta.
- 4.Secar la zona y verán el resultado. En la foto 8 verán la diferencia entre la zona limpia y la que todavía no se ha hecho.



Foto 6



Foto 7

### OPCION 3: DETERGENTE

1. Aplicar el detergente sobre las tablas . Foto 9.
  2. Añadir agua y dejar actuar durante 5 minutos . Foto 10.
  3. Pasado ese tiempo, frotar con un estropajo de acero siempre en la misma dirección que la beta.
- NOTA: Nunca frotar en dirección contraria.**
4. Después de frotar 1-2 minutos, añadir agua y secar con una toalla. Veréis el resultado. Foto 11.



Foto 8





Foto 9



Foto 10



Foto 11