



# FONCER

DISEÑO | VANGUARDIA | ESTILO

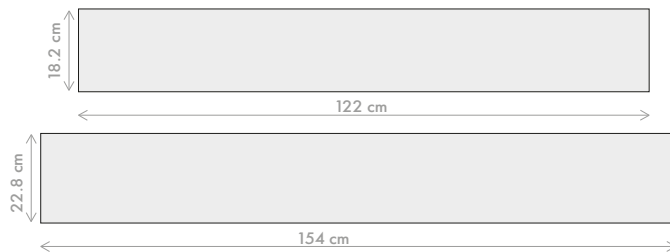
## Ficha Técnica Carrubo Coffee

DUELA SWT



Carrubo Coffee

Medida Planilla



### CARACTERÍSTICAS

**Material:** PVC + Carbonato  
Cálcico + Piedra Caliza.  
**Espesor:** 6 mm.  
**Acabado:** Mate.  
**No. de caras:** N/A.  
**MOH's:** N/A.  
**Fabricado en :** China.

### RECOMENDACIONES DE USO Y APLICACIONES

Uso: Piso y Muro / Interior - exterior.

Tráfico: Moderado.

Lugar de uso: Residencial.

|           | INTERIOR    |                  |                  | EXTERIOR    |           |
|-----------|-------------|------------------|------------------|-------------|-----------|
|           | Residencial | Comercial Ligero | Comercial Pesado | Residencial | Comercial |
| Pisos     | ✓           | ✓                | ✓                | —           | —         |
| Muros     | ✓           | ✓                | ✓                | —           | —         |
| Cubiertas | —           | —                | —                | —           | —         |
| Albercas  | —           | —                | —                | —           | —         |
| Techo     | —           | —                | —                | —           | —         |
| Baños     | —           | —                | —                | —           | —         |

| cm            | PZS / CAJA | m <sup>2</sup> / CAJA | Kg        | CAJA / PALLET | m <sup>2</sup> / PALLET | Kg / PALLET |
|---------------|------------|-----------------------|-----------|---------------|-------------------------|-------------|
| TAMAÑO        |            |                       | kg / CAJA |               |                         |             |
| 18.2 X 122 cm | 8          | 1.78                  | 18.30     | 64            | 113.92                  | 1,771.2     |
| 22.8 X 154 cm | 6          | 2.11                  | 19.53     | 60            | 126.60                  | 1,771.8     |

### INFORMACIÓN TÉCNICA

| CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS                   | NORMA                | UNIDADES          | RESULTADOS                                               |
|----------------------------------------------|----------------------|-------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Dimensiones y Aspecto Superficial</b>     |                      |                   |                                                          |
| Dimensiones                                  | ISO 24337-2006       | mm x mm           | 182 x 1220mm / 305 x 610mm                               |
| Espesor                                      | EN ISO 24346         | mm                | 5.0 mm                                                   |
| Tolerancia de espesor de la capa de desgaste | EN ISO 24340         | mm                | +13%, -10%                                               |
| Resistencia de la capa de uso IP 0.5         | EN 13329             | Clase             | AC6-Class 33 / AC6-Clase 33<br>Tráfico comercial intenso |
| Emisión de formaldehído                      | EN 12149:1997 Test C | mg/m <sup>3</sup> | No detectado                                             |
| Monómero de vinilo                           | EN 12149:1997 Test B | mg/kg             | No detectado                                             |
| Cadmio soluble                               | EN 71-3:1994+AC:2002 | mg/m <sup>3</sup> | No detectado                                             |
| DEHP + BBP+ DBP                              | EN 13372             |                   | No detectado                                             |

| INFORMACIÓN TÉCNICA                                                              |                  |          |                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|-------------------------------------------|
| CARACTERÍSTICAS ANALIZADAS                                                       | NORMA            | UNIDADES | RESULTADOS                                |
| <b>Dimensiones y Aspecto Superficial</b>                                         |                  |          |                                           |
| DNOP + DIDP + DINP                                                               | En 13372         |          | No detectado                              |
| Resistencia al deslizamiento                                                     | DIN 51130: 2024  | Grupo    | ≥ R10                                     |
| Prueba de resistencia al fuego                                                   | EN 13501-1       | Clase    | Class B1 (B- s1,t0) / Clase B1 (B- s1,t0) |
| Huella residual                                                                  | ISO 24343-1:2012 | mm       | 0,1 mm                                    |
| Resistencia al despegado                                                         | ISO 24345        | mm       | ≥ 70 N/50mm                               |
| Determinación de la fuerza de bloqueo para paneles ensamblados con sistema click | ISO 24334        | KN / m   | ≥ 3 kN/m                                  |
| Resistencia a las manchas                                                        | EN 26987         |          | Sin contaminación ni corrosión            |
| Determinación de la fuerza de bloqueo para paneles ensamblados con sistema click | ISO 23999        | mm       | ≤ 1 mm                                    |
| Estabilidad dimensional                                                          | ISO 24337:2006   | %        | ≤ 0.15%                                   |
| Hueco en la instalación de suelos con click                                      | ISO 24337:2006   | mm       | ≤ 0.15%                                   |
| Resistencia al deslizamiento                                                     | DIN 51130:2014   | Grupo    | R10                                       |

Norma Internacional ISO 13006, ISO 10545; Pasta prensada en seco.

Este informe solo representa las características de las muestras sometidas a prueba, mas no del universo de donde deriva y no podrá ser reproducido total o parcialmente sin la autorización por escrito del laboratorio. El aspecto del producto puede presentar variaciones del espectro, tono y textura respecto a lo expuesto, dependiendo del lote de producción.

**Nota:**

Esta ficha solo es aplicable a material de primera calidad.  
 Esta ficha no es aplica a las piezas complementarias.  
 El acido fluorídrico ataca todos los productos cerámicos.

## INSTALACIÓN

Antes de empezar a instalar, debe comprobar que las cajas estén en buen estado, que el número de lote sea correcto y detectar posibles defectos o variaciones respecto de la cantidad o calidad del producto original. No manipule o instale cualquier producto con defectos visibles.

Lea detenidamente las instrucciones de instalación antes de comenzar.

La exposición a temperaturas elevadas puede dañar el material. Se recomienda almacenar en interiores y a temperatura controlada entre 18 y 29 °C. Si no se cumple esta condición, se recomienda aclimatar el producto en el espacio a instalar, durante un periodo corto de tiempo (24 h), colocado en plano y sin apilar más de 5 cajas.

Saque los pisos de las cajas 12 horas antes de la instalación. Al instalar, mezcle losetas o laminas de diferentes cajas para favorecer la estética natural.

La temperatura ambiente ideal de instalación debe estar entre 15 y 26 °C.

Las Duelas SWT tienen un sistema de bloqueo patentado que asegura su fijación y sólo debería afianzarse con un adhesivo (silicón acético), para aplicaciones comerciales de tráfico intenso, en zonas de paso de elementos pesados o factores con ruedas.

El índice de humedad del suelo sobre el que se va a instalar no debe superar los 2.2 kg/92.9 m /24 h.

Cubra las patas de los muebles con alfombrillas o protectores de goma o fieltro.

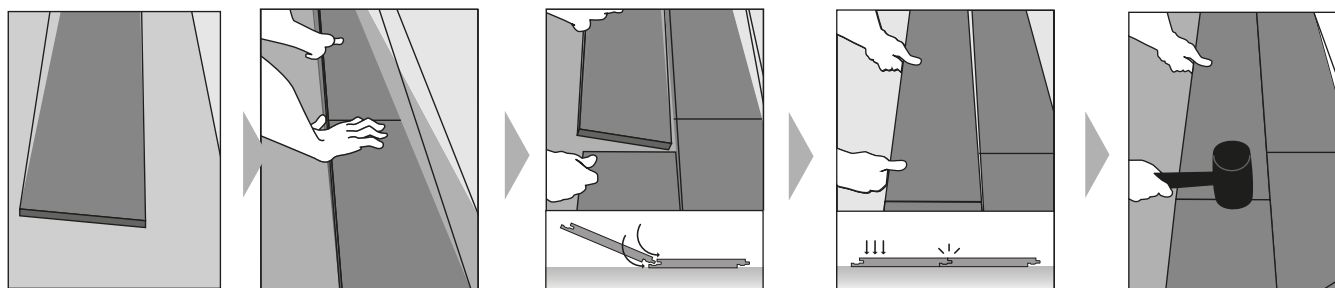
Las instalaciones flotantes no deben soportar armarios fijos u objetos pesados.

No instale este material sobre alfombras, moquetas o cualquier otro tipo de superficie textil similar.

Las Duelas SWT con acolchado integrado no requieren la instalación de una capa base.

Las superficies que excedan los 200 m<sup>2</sup> ó 15 m lineales, requerirán de perfiles de transición para evitar deformidades de la instalación.

**VIDEO DE  
INSTALACIÓN**



## CONDICIONES DEL SUELO Y ESPACIO

Los Duelas SWT son resistentes al agua y la humedad, pero no se deben utilizar como barrera protectora contra estas condiciones. El suelo sobre el que se instale el producto debe estar completamente seco y en caso de humedad excesiva, deberá instalarse una barrera de Polietileno de 0.5 mm antes de colocar las duelas. Los suelos de concreto deben usar protección antihumedad siempre.

Los suelos deben ser firmes, estables y totalmente nivelados. Todas las imperfecciones como grietas u orificios se rellenarán con un material adecuado de secado rápido. La superficie debe estar limpia de suciedad y residuos.

La colocación de las duelas SWT sobre baldosas de cerámica requiere un nivelado anterior con polímero a base de cemento de fraguado rápido.

En locales con grandes ventanales o superficies acristaladas y sometidos a sol intenso, será necesario usar adhesivos resistentes a altas temperaturas (en caso de que la instalación requiera pegado) y regular la temperatura de la estancia (aire acondicionado) y/o evitar radiación directa sobre el suelo (cortinas, toldos, láminas para cristales, etc.).

Instalación sobre suelos radiante. El producto puede instalarse sobre suelos de calefacción radiante. Se deben seguir las siguientes instrucciones:

La temperatura máxima del suelo no debe exceder los 27 °C

El sistema de calefacción debe ser puesto en marcha a su máxima capacidad y parado 48 h antes de la instalación o de la aplicación de la pasta alisadora.

Tras la instalación, encienda el sistema de calefacción gradualmente durante una hora.

## ALMACENAMIENTO

El producto debe conservarse bajo las siguientes condiciones: A temperatura ambiente sin la exposición directa a los rayos del sol. Evitar contacto directo con el suelo. Mantener los empaques cerrados y lejos de líquidos, polvo y demás factores que pudieran alterar las características del producto.

## CONSIDERACIONES GENERALES

Se recomienda la instalación paralela a la pared más larga o a la fuente de luz principal para mejorar el efecto visual. Acuerde con el cliente e instalador la dirección antes de la instalación.

El instalador tiene la responsabilidad final de comprobar que las condiciones del suelo sobre el que se va a instalar sean las indicadas.

El aspecto del producto puede presentar variaciones del espectro, tono y textura respecto a lo expuesto en materiales gráficos o muestras físicas, lo anterior es inherente debido a los procesos de fabricación, se recomienda revisar previo a la instalación para mejores resultados.

## MANTENIMIENTO

Las duelas SWT puede limpiarse regularmente con un trapeador húmedo y limpiador neutro sin agentes corrosivos.

No debe utilizarse agua en exceso.

Si se derrama agua sobre el producto, debe retirarse lo antes posible.

## ADVERTENCIA

Favor de leer y entender cuidadosamente este manual. Use este producto cuidadosamente y para el propósito el cual fue diseñado, usarlo para otros propósitos puede causar daños a la persona o al equipo e invalidar la garantía. Guarde las instrucciones para usos futuros.

Aunque los detalles técnicos y recomendaciones contenidas en esta hoja técnica corresponden a nuestro mejor conocimiento y experiencia, toda la información anterior debe en todo caso ser tomada como un indicador sujeto de confirmación después de una aplicación práctica prolongada, por esta razón cualquiera que pretenda usar el producto debe asegurarse previamente de que es idóneo para la aplicación prevista. En todo caso el usuario es responsable por completo de cualquier circunstancia derivada del uso del producto. Por favor remítase a la Hoja Técnica actualizada en nuestro sitio web [WWW.FONCER.COM.MX](http://WWW.FONCER.COM.MX)

## GARANTÍAS

Las duelas SWT tienen una garantía EN USO RESIDENCIAL DE 1 AÑO Y 6 MESES EN USO COMERCIAL DE TRÁNSITO INTENSO.

La garantía se activa en la fecha de la primera instalación del producto, siempre que haya sido almacenado de manera adecuada y no se hayan observado alteraciones del producto en la primera comprobación de este.

La garantía cubre manchas, desgaste o decoloración siempre que no se haya realizado un uso inadecuado del producto, así como daños por humedad o derrames domésticos y defectos de fabricación. Quedarán fuera de ésta los siguientes supuestos:

- Marcas de sillas y muebles sin almohadillas protectoras.
- Las señales realizadas por carros con ruedas.
- Los muebles fijos de gran peso.
- El producto deteriorado debido a una mala instalación.
- Decoloraciones o alteraciones del producto debido a la no protección contra la luz solar directa.
- Si la superficie donde se instala no cumple con las condiciones recomendadas para su instalación.

Cualquier duda o pregunta respecto a la calidad del producto debe ser resuelta antes de la instalación, posterior a ésta no se aceptan reclamaciones.

La garantía no incluye la reposición de otros materiales procesados junto al producto, ni otros costos en que se haya incurrido.

La garantía se aplicará únicamente al usuario final (con comprobante de compra) y nunca será transferible, deberá seguir las indicaciones de la garantía general.

La garantía no incluye flete para entrega en domicilio o entrega en obra.

La instalación deberá haber sido realizada por un profesional autorizado y siguiendo siempre las recomendaciones de instalación.

Nadie está autorizado por nosotros a ofrecer garantías verbales. Nos reservamos el derecho a realizar cambios sin previo aviso ni obligación en nuestros productos y publicaciones.

---

**Notas importantes:**

La información técnica enunciada en este documento representa valores típicos de orientación general y en ningún momento pueden ser con considerada como garantía, las pruebas se realizaron en condiciones de laboratorio por lo anterior deben en todo caso ser tomadas como un indicador sujeto de confirmación después de una aplicación. El usuario es el único responsable de determinar si un producto de FONCER es apto para un uso específico y/o adecuado para el método de aplicación del usuario. Esta información no podrá ser reproducida total o parcialmente sin la autorización por escrito. Esta ficha no es aplicable a productos complementarios.

\*La última actualización en la ficha técnica sustituye todas las anteriores.