

# FICHA TÉCNICA Cedral

## Descripción y composición del producto

La placa Siding CEDRAL Durlock® es una tabla de cemento pintada, con textura de madera. CEDRAL ® está pintado en su cara vista y sellado al dorso para evitar absorción de agua y generación de humedad.

#### Composición

Cemento Portland, refuerzos orgánicos naturales y agregados naturales que no incorporan fibras de asbesto.

#### Ventajas

- Pintado de origen.
- Estable dimensionalmente.
- Resistencia a la humedad. Distintas y aplicaciones.
- -Resistente a temperaturas extremas.
- -Muy bajo mantenimiento
- La pintura utilizada para Cedral contiene un 50% de composición de resina, lo que aporta

mayor resistencia y durabilidad del color en el tiempo.

- Resistencia al impacto.
- Resistente a la flexión
- Fácil de trabajar
- No propaga la llama ni genera humo.
- Resistente a las plagas y roedores.

# • Color

Pintura acrílica base acuosa en el lado visto y una mano en la parte posterior. Siding CEDRAL Durlock® está disponible en los siguientes colores:

- Nogal
- Caoba
- Beige
- Gris

Observaciones sobre los colores:

Se pueden producir mínimas diferencias en tono, como el tinte en la madera, entre diferentes tablas de Siding CEDRAL Durlock®.

Los bordes cortados tienen que ser tratados con PINTURA CEDRAL. Los bordes no tratados o mal tratados pueden crear manchas de humedad en la parte vista.

## • Método de producción

Fraguada mediante proceso de AUTOCLAVE (alta presión, humedad y alta temperatura), lo que sumado a una especial selección de materias primas permiten a la placa alcanzar un inigualable nivel de estabilidad y resistencia.







## • Dimensiones y Tolerancias

Dimensiones: 3600 x 200mm

Espesor: 8mm Peso: 8kg/unidad

Propiedades técnicas

Valores medios de acuerdo con la Norma IRAM 11660 sobre Placas planas de Fibrocemento

PROPIEDAD	VALOR PROMEDIO	UNIDAD	ENSAYO
Densidad aparente	1,29	kg/dm <sup>3</sup>	INTI
Coeficiente de conductividad térmica	0,28	W/mK	INTI
Modulo de elasticidad a la flexión	8950	Mpa	INTI
Tensión característica de rotura a la flexión	20,40	Мра	INTI
Indice de propagación de llama	RE2		INTI
Impermeabilidad al agua	Aprobada		INTI

Tolerancias: según la Norma IRAM 11660 sobre "Placas planas de Fibrocemento cemento".

Dependiendo de cada proyecto y la especificación de la placa a utilizar, las tolerancias dimensionales y de terminación varían, como se indica en la descripción de cada tipo de placa a continuación.

## En longitud y ancho (I)

L<1000 MM: +/- 5 mm

1000 mm < l < 1600 m: +/- 0.5%

I > 1600 mm: +/- 8 mm

**En espesor:** > 6 mm: +/- 10%

#### Almacenamiento

Las tablas Siding CEDRAL Durlock® deben ser almacenadas sobre superficie planas y parejas, es conveniente mantener el paletizado de fábrica. La estiba de las mismas se realiza en lugares cubiertos no apilando más de cuatro pallets. Hay que tener precaución de proteger los bordes y esquinas de golpes. El transporte manual de las placas se realiza en forma vertical sujetándolas por dos operarios aproximadamente a 0.60m del extremo de las mismas. No transportar de plano.



