



Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según
 Resolución Exenta N° 25311 de fecha 24 de Agosto de 2018

N° Certificado SEC	: 299692
Fecha de Emisión del Certificado	: 08/04/2019
N° y fecha de Solicitud de Certificación	: E-011-01-111772 de fecha 06/02/2019
Protocolo de Análisis y/o Ensayos	: PE N° 3/19 de 12 de Octubre de 2017
Normas Técnicas de Certificación	: IEC 60670-1:2015 IEC 60670-24:2011
Sistema de Certificación	: Sistema 1, Código 011
Nombre del Solicitante de Certificación	: Industria Castillo Limitada.
Dirección del Solicitante	: Av. San Pablo N°9358 Comuna de Pudahuel
Declaración de Ingreso al Sistema Nacional de Aduana (DIN)	: No Aplica

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Denominación Técnica del Producto	: Envoltente termoplástica para tableros de uso domestico
Denominación Comercial del Producto	: Tablero 4 y 6 circuitos Sobrepuesto Riel Din con puerta transparente y regleta de conexión
Marca	: Castillo
Modelo o Tipo	: 406 / 407
Características Técnicas Nominales	
Tipo de material	: Aislante
Tensión Nominal de Servicio	: 220 V
Clasificación de Resistencia al fuego	: 10A
Cantidad de Módulos	: (4-6) Módulos
Grado de Protección IP	: IPX0
Tipo de Instalación	: Sobrepuesto
Temperatura mínima de instalación	: -5 °C
Temperatura máxima de instalación	: 60 °C
Producto Libre de Halógeno	: No Aplica
Identificación y/o Trazabilidad	: Enero 2019
País de origen (país de fabricación)	: Chile
Procedencia	: Chile
Tamaño de Lote	: 150.- Unidades
Tamaño de la Muestra	406 75.- Unidades 407 75.- Unidades
Nombre del Fabricante	: 05.- Unidades Industria Castillo Limitada
Dirección del Fabricante	: Av. San Pablo N°9358, Comuna de Pudahuel

Nota importante al final del documento

**OTROS ANTECEDENTES**

Nombre del Laboratorio donde se
ejecutaron los Ensayos : CESMEC S.A.
Nº de Informe de ensayos : SCE-108634
Nº Certificado Tipo : E-013-01-92713
Nº SEC Certificado Tipo : 290444

USOS DEL PRODUCTO

Tableros de uso doméstico en instalaciones fijas domiciliarias o similares, de uso interior

APROBACIÓN Y VIGENCIA

En atención a los resultados obtenidos en los ensayos y pruebas efectuadas, se otorga el presente Certificado de Aprobación, de acuerdo a las disposiciones legales, reglamentarias y normativas vigentes.

DISPOSICIONES VARIAS

El Sistema de Certificación empleado (Sistema 1, código 011), según el Decreto Supremo N° 298, de fecha 10 de noviembre del 2005, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, considera según disposiciones de SEC, una periodicidad de control de lote a los productos importados.

No se podrá despachar ni comercializar ningún lote o partida, sin que CESMEC la haya inspeccionado y aprobado.

CECILIA SIMON BRAVO

En representación del Representante
Legal del Organismo de Certificación

VICTOR IGNACIO CONCHA CURTIS

Responsable Técnico del Organismo de Certificación



1. Los métodos de muestreo que emplea Cesmec se basan en sistemas estadísticos conocidos y comúnmente aceptados; sin embargo, dichos "sistemas no pueden alcanzar un 100% de exactitud y conllevan un mínimo margen de error que no puede ser imputado a Cesmec.
2. Este documento contiene los resultados de inspecciones, calibraciones, ensayos y/o análisis que fueron efectuados siguiendo métodos y" procedimientos ajustados a las normas técnicas aplicadas, por personal que la empresa considera competente e imparcial, empleando su mejor esfuerzo "por conseguir resultados confiables.
3. Como organismo de Certificación, Cesmec no puede relevar de su responsabilidad al fabricante o vendedor del producto o material inspeccionado, calibrado, ensayado y/o analizado. Tampoco puede asumir responsabilidades económicas sobre lotes, embarques u otra forma de agrupación de productos cuyo valor comercial puede exceder largamente "las posibilidades económicas de Cesmec.
4. El uso, alcance o valor estadístico que se dé a este documento no podrá ser otro que aquel expresamente establecido en su texto.
5. Cesmec supone que quienes emplean sus servicios conocen los límites establecidos en esta nota, los que se entienden como aceptados al abrir la Orden de Trabajo.
6. El presente documento no debe ser reproducido parcial ni totalmente sin la autorización escrita de Cesmec.

SANTIAGO

Avda. Marathon N° 2595, Macul
 Fono: 23502100 Fax: 2384135
 Ramón Freire N° 50, Parque Industrial Los Libertadores, Colina
 Domingo Arteaga 271, Macul.
 AV. LAS TORRES 1375-C, PARQUE INDUSTRIAL EL ROSAL, Huechuraba

CALAMA

Camino Antofagasta S/N Block ST 29, Parque Industrial APIAC
 Fono: (56-55) 2340 507

IQUIQUE

Ruta A-16, Km 10, N° 4544, Alto Hospicio
 Fono: (56-57) 2405 000

COPIAPO

Los Carrera N° 3533, Villa Modelo
 Fono-Fax: (56-52) 2221 091
 Juan Martínez N°711 – Fono: (56-52) 233 69 39

ANTOFAGASTA

Avda. Ruta El Cobre Nr.320, Galpón 12, Plaza de Negocios, Sector La Negra, Fono: (56-55) 2638 200

CONCEPCION

Av. Collao N° 2137, 2B Block Lote
 Fono: (56-41) 220 5600 - Fax: (56-41) 2258 3829

PUERTO MONTT

Calle 1, Bodega 2 N° 910, Parque Tyrol
 Fono: (56-65) 2225 025

PUNTA ARENAS

Avenida Bulnes N° 01135
 Fono: (56-61) 2237211

www.cesmec.cl

Nota importante al final del documento