

1. Descripción del producto

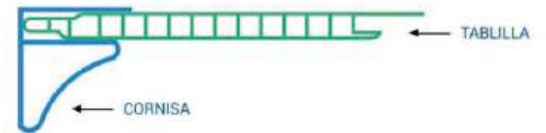
PVC (Policloruro de vinilo), perfil conformado por celdas internas para aumentar su rigidez, resistencia a los impactos como brindar un porcentaje de aislamiento acústico y térmico. Es resistente a la humedad, agua, químicos domésticos, desinfectantes. No propaga el fuego, no es conductor eléctrico. 100% lavable con agentes de limpieza domésticos, no utilizar químicos abrasivos para su limpieza, utilizar únicamente en interiores (ambientes cerrados) y es libre de mantenimiento.

1.1 Especificaciones

PRUEBAS REALIZADAS		STANDARES UTILIZADOS	CONCLUSIONES
Temperatura de deflexión bajo carga	Calor	NTC 369 2°C / min bajo agua 1.24N	73°C - 0.25mm - 36.5 min
	Frio	NTC 369 -20°C ambiente 1.24N	No se deforma, ni pierde color
Resistencia a los hongos		NTC 5429 Medio de cultivo: Agar saboraud incubación: 25°C por 5 días	No indicó ningún crecimiento en la superficie
Resistencia a la tensión	Longitudinal	NTC 369 velocidad 50mm/min	16.36MPa
	Transversal	NTC 369 velocidad 50mm/min	15.41MPa
Resistencia al impacto		NTC 369 método A	16.7 J/m
Resistencia al impacto		NTC 5533 Duración llama bajo condiciones de ensayo	AUTO EXTINGUIBLE
Resistencia a la flexión (N)	Longitudinal	ASTM D 790 velocidad 4mm/min	198.1
	Transversal	ASTM D 790 velocidad 4mm/min	76.2

2. Ventajas

- Fácil y rápida instalación.
- Versátil en cuanto a desmonte e instalación de luces, rejillas, etc.
- Limpieza solo con agua.
- Vida útil + 20 años.
- No requiere pintarse.
- No propaga las llamas.
- Inmune a las plagas.
- Reciclable.
- Ayuda a disminuir el ruido y el calor.



- * Instalación de tablilla con accesorios de terminación



- * Sistema de empalme

Resistente a la humedad

No absorben la humedad, no se emboban ni generan problemas en las uniones. No se deforman con la presencia del agua.

Mayor resistencia / Más Liviano

La probabilidad de hacer una rayadura profunda es mucho menor, a menos que se haga con un elemento muy pesado o afilado mientras se implementa fuerza.

Fácil instalación

Reduce el tiempo de instalación. Disminución de tiempo igual a disminución de gastos

Aislante Térmico

No Propaga Fuego

Es un material auto Extinguible (no inflamable)

Amigable con el Medio Ambiente

No contiene asbesto, siendo de PVC un material reciclable.

Libre de Mantenimiento

No propaga plagas ni hongos



- Sistema machihembrado