

# Lámina Skytex



Acabados  
**TOPTEC**



## Características

- Durable.
- Decorativa.
- Incombustible.
- Fácil de instalar.
- No se pudre, ni se oxida.
- Resistente a insectos y roedores.
- Permite aplicar acabado de pintura.
- Retardante del fuego.

## Cuadro de dimensiones y espesores

Referencia	Espesor **	Formato**		Peso*	Usos y aplicaciones
Color	Milímetros (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Kg	
Blanco	4	0.605	1.215	4.41	Cielos rasos clavados, suspendidos y desmontables.hh

Medidas en metros (m).



Medidas en metros (m).

\*\*\*Otras medidas bajo pedido especial.

\*\*\* Todos los valores de esta ficha técnica son nominales.

## Propiedades físicas

VARIABLE	UNIDADES	VALOR
Densidad	g/cm <sup>3</sup>	1.25
Absorción	%	36
Conductividad térmica	W/mK	0.289
Cambio dimensional Ambiente - Seco	mm/m	0.30
Cambio dimensional Ambiente - Saturado	mm/m	0.50

Bajo la NTC 4373 Categoría 3 (ISO 8336)

## Propiedades mecánicas

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	UNIDADES	VALOR
Saturado longitudinal	MPa	6.0
Saturado transversal		11.0
Ambiente longitudinal		9.0
Ambiente transversal		15.5

MÓDULO DE ELASTICIDAD	UNIDADES	VALOR
Saturado longitudinal	MPa	2.000
Saturado transversal		3.000
Ambiente longitudinal		2.800
Ambiente transversal		4.000

OTRAS VARIABLES MECÁNICAS	UNIDADES	VALOR
Impacto Sharpy longitudinal	MPa	1.15
Impacto Sharpy transversal		1.80
Resistencia al esfuerzo cortante por punzamiento		17
Resistencia a la tracción del tornillo	N	1.600

Bajo la NTC 4373 Categoría 3 (ISO 8336)  
(ASTM D1037)

Fecha Elaboración  
2019-11-20

Fecha Revisión  
2020-02-25

Código  
TCCFP-50

Versión  
1

NOTAS LEGALES: Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. TOPTEC S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.2