

## Descripción del producto

Steeliner® es un laminado plástico, liso y opaco, diseñado para ser utilizado como subsuelo (por debajo de la superficie del suelo), aportando una mayor dureza y capacidad de resistencia a los impactos, la humedad y los agentes químicos.

Steeliner® contiene unas elevadas propiedades mecánicas y una alta estabilidad dimensional, que combinado con su ligereza posibilita la disminución del peso del vehículo produciendo una reducción del coste de operación.

## Sector

Truck & Trailer (Vehículos)

## Aplicación

Recubrimiento T&T en Zonas No Visibles (subsuelo)

## Ventajas

Alta resistencia al Impacto

Alta Resistencia a la Corrosión

Reducción Peso en Vehículo

## Gama

Espesor *	Acabado	Color *	Dimensiones *
1,5 mm	Liso	Blanco	Ancho y Longitud: Consultar

\* Consultar nuestra amplia gama de espesores, colores y dimensiones a Stabilit Europa bajo requisitos mínimos de pedido.

## Características Técnicas

Propiedades	Norma	Valor
Resistencia a la Flexión	ASTM D-790	124 MPa
Módulo Flexión	ASTM D-790	4.480 Mpa
Resistencia a la Tracción	ASTM D-638	62 Mpa
Módulo Tensión	ASTM D-638	6.894 Mpa
Elongación	ASTM D-638	1,5 %
Coefficiente de expansión térmica lineal	ASTM D-696	0,025 mm/mm °C
Conductividad térmica (K)	ASTM C-177	2,8 W/m <sup>2</sup> °C
Dureza Barcol	EN 59	30-40
Absorción agua	ASTM D-570	0,3 %
Protección UV	-	Gel coat en cara exterior
Tratamiento Corona	-	Cara interior
Film adherible protección	-	Aplicado en cara Externa

## Especificaciones Estándares del Producto

- Espesor: ± 10%
- Ancho: ± 3,18 mm
- Longitud: ± 3,18 mm (en lámina)
- Descuadre: ≤ 3,18 mm

## Recomendaciones de Almacenamiento

- Almacene los laminados en el interior en zonas frescas, secas y bien ventiladas.
- Los paneles deben apilarse en palets de no más de 5 palets de altura.
- No permita que la humedad se acumule en los laminados intermedios.

La información referida en esta Ficha Técnica está basada en la experiencia y en los ensayos realizados por la compañía, sin que esto suponga ningún tipo de responsabilidad sobre sus diferentes aplicaciones, dado que Stabilit Europa no tiene ningún tipo de control sobre su uso final.

T: (+34) 937 290 090 – T-SAC : (+34) 902 194 881

E-mail: info@stabiliteuropa.com

www.stabiliteuropa.com