FICHA TÉCNICA

Steeliner Liso Acrygelcoat

Lámina Lisa Opaca

Código: TDS-SV-GVL
Inspección: 00
Válido a partir de: 16/04/18

Descripción del producto

Steeliner® es un laminado plástico, liso y opaco, diseñado para el recubrimiento de las paredes externas de las cajas secas o refrigeradas. Contiene un recubrimiento Acrygelcoat especialmente formulado para mejorar la capacidad de protección contra los agentes atmosféricos expuestos a las condiciones exteriores y el refuerzo para mejorar el rendimiento mecánico.

Sector

Truck & Trailer (Vehículos)

Aplicación

Recubrimiento T&T en Pared Exterior

Ventajas

Alta resistencia al Impacto

Resistencia a la Corrosión

Alta Estabilidad dimensional

Gama

Espesor *	Acabado	Color *	Dimensiones *
1,25 – 2,20 mm	Liso – Alto Brillo	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	131 MPa
Módulo Flexión	ASTM D-790	4.137 Mpa
Resistencia a la Tracción	ASTM D-638	82 Mpa
Módulo Tensión	ASTM D-638	6.205 Mpa
Elongación	ASTM D-638	1,5 %
Impacto Izod	ASTM D-256	318 J/m (entalla)
Coeficiente de expansión térmica lineal	ASTM D-696	0,03 mm/mm ºC
Conductividad térmica (K)	ASTM C-177	2,5 W/m^2 ºC
Dureza Barcol	EN 59	30-40
Absorción agua	ASTM D-570	0,25 %
Protección UV	-	Acrygelcoat en cara exterior
Componente adicional	-	Velo
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