



facmac

◆ Construcción y acabados

FICHA TÉCNICA

LÁMINA POLICARBONATO SOFTLITE



Las láminas en polycarbonato softlite Facmac elaboradas a partir de materias primas de alta calidad, cuentan con recubrimientos UV que garantizan la resistencia y durabilidad, así como una excepcional vida útil. Sus diferentes colores (bronce, cristal, azul, y opal) permiten un acabado arquitectónico ideal para cualquier tipo de proyecto.

Usos:

Instalación de cubiertas en centros comerciales.

Obras en casas campestres.

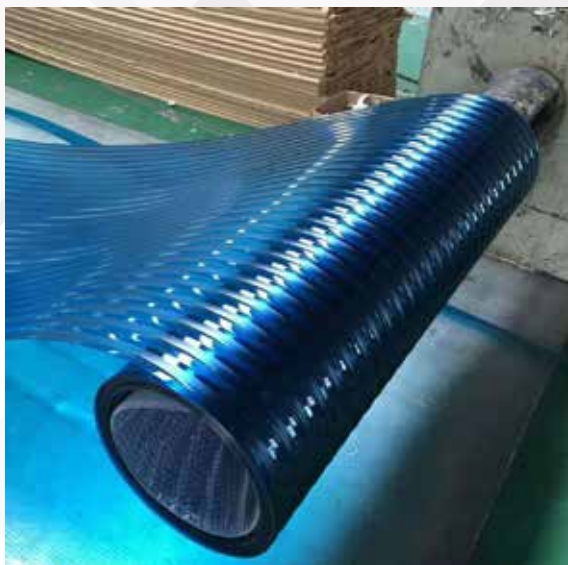
Pérgolas y marquesinas.

Cubiertas de obras institucionales.

Instalación en obras Residenciales.

Proyectos en zonas Rurales. Sector Agro Industrial. (invernaderos, bodegas y áreas de selección).

Ventajas:



Presentación de rollo de 50 metros lineal x 1.26 mts de ancho.

Alta durabilidad.

No requiere accesorios para su instalación (solo tornillos).

Al no tener alveolos, no va generar moho, ni hongos). Menor tiempo de instalación entre 30% y 40% más rápida que el policarbonato alveolar.

Fácil manipulación y almacenamiento.

Liviano y alta resistencia.

RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO:

Almacene preferiblemente bajo techo en lugar ventilado y seco. Proteja las cubiertas de policarbonato softlite antes de instalar.

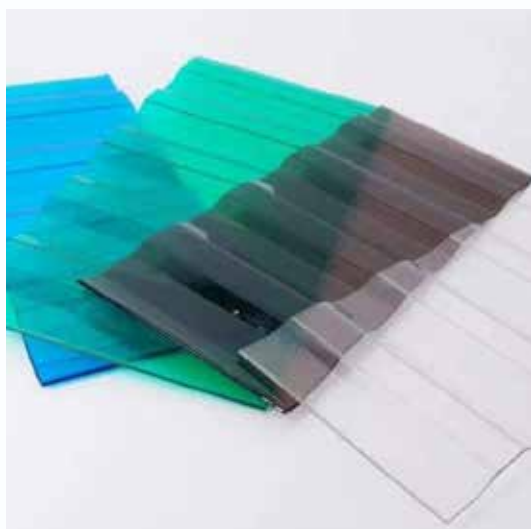
Evite colocar otros objetos sobre las láminas de policarbonato softlite.

Softlite no se puede apilar sobre el suelo de cemento, sino que se debe colocar sobre un palé de madera.

Realice por lo menos dos veces al año un mantenimiento a la cubierta, lavado con jabón neutro y cepillos de cerdas suave. Esto le ayudara a detectar problemas a tiempo y a conservar su cubierta por más tiempo.



DESCRIPCIÓN	VR	MEDIDA
Calibre	1.22	MM
Distancia recomendada entre correas	800	MM
Pendiente mínima por traslapo	15%	-----
Pendiente mínima sin traslapo	10%	-----
Traslapo longitudinal	200	MM
Traslapo lateral	80	MM
Voladizo máximo	200	MM
Ancho total	1260	MM
Ancho útil	1180	MM
Largo a definir	1 a 50	MTS
Set fijación x mt2	5	UND
Distancias recomendadas entre cerchas	1180	MM
Radio de curva	360°	-----



RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN

1. Al instalar Lamina Softlite, asegúrese de distinguir el lado UV. El lado con el UV mirando hacia el sol. (Con el lado UV siempre imprimimos UV ESTE LADO).
2. Al instalar los tornillos de fijación de Lamina Softlite, asegúrese de ampliar el orificio. El diámetro del orificio expandido no debe ser inferior a 2 o 3 veces el diámetro del tornillo (dilatación por expansión y contracción del producto por cambios de temperatura).
3. En lo posible que el diseño de la estructura se tipo empotrada (correa y cerchas al mismo nivel).
4. la cercha debe ir cada 1.18 mts para mimetizar el traslapo y brindar mayor soporte.
5. Set fijación con arandela y empaque. Tener en cuenta punto 2.
6. Los materiales auxiliares para la instalación con Lamina Softlite deben ser materiales neutros, como gel de silicona neutro.
7. La instalación de Lamina Softlite debe mantenerse alejada de gases o soluciones corrosivas, como pintura, gasolina, etc.