

POLYLAMINAS

LAMINAS ANTIDESLIZANTES Y LUMINOSAS

POLYLAMINA ANTIDESLIZANTE

Es una lámina de seguridad extra delgada con una alta resistencia al deslizamiento que **evita resbalones, caídas y accidentes** en pisos secos o mojados.

Diseño sutil y elegante con líneas en relieve y colores que permiten una **percepción táctil y visual**.

Parte posterior con **sistema adhesivo** de fácil y rápido desprendimiento.

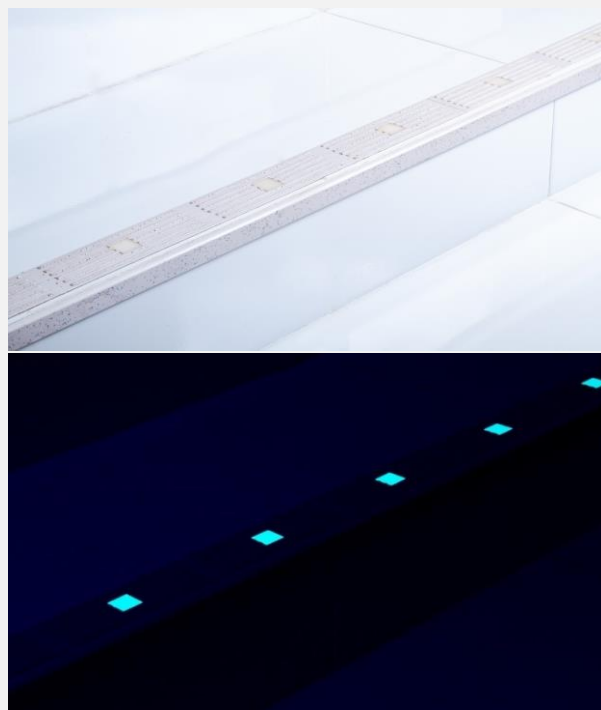


POLYLAMINAS LUMINOSAS

Es una variante especial de la polylámina antideslizante que incorpora cuadrados foto-luminiscentes que sirven como **guías luminosas para áreas oscuras o de baja luminosidad**.

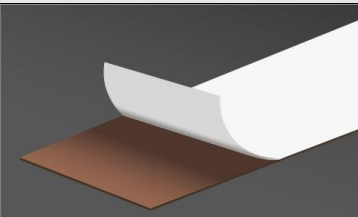
Estos cuadrados se cargan automáticamente con la luz natural o artificial y su resplandor se mantiene hasta 8 horas, no se requieren cables ni alimentación externa.

Parte posterior con **sistema adhesivo** de fácil y rápido desprendimiento.

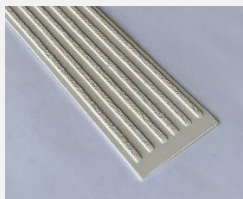


CARACTERÍSTICAS GENERALES:

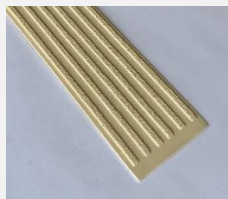


MATERIAL	Polímero reforzado, de buena resistencia a la abrasión y muy buena resistencia mecánica. Color estable y permanente integrado en un solo cuerpo con aditivo para protección de rayos UV.
EMBALAJE	50 unid./caja.
USOS	Para gradas, rampas, baños, duchas INTERIOR/EXTERIOR
PESO	± 85 gr/lámina
PARTE POSTERIOR CON SISTEMA ADHESIVO DE FACIL Y RAPIDO DESPRENDIMIENTO	

COLORES (orientativos):



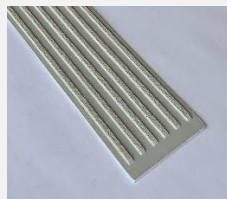
BONÉ



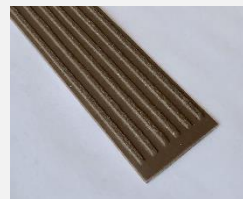
CARAMELO



OCRE



GRIS



CHOCOLATE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

PROPIEDADES MECÁNICAS: *

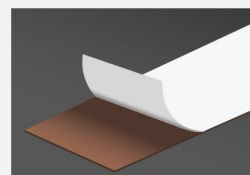
- | | |
|------------------------------|-------------------------|
| • Resistencia a la tracción: | 12 N/mm ² |
| • Elongación a tracción: | 1 % |
| • Resistencia a flexión: | 41.3 N/mm ² |
| • Modulo a la flexión: | 0.53 KN |
| • Resistencia a compresión: | 110.5 N/mm ² |

*Ensayos realizados en la Universidad Politécnica Salesiana de Cuenca

INSTALACION:

PRECAUCIONES PARA TOMAR EN CUENTA:

- Las superficies del lugar en donde se van a pegar deben ser **planas y lisas**, deben estar **limpias y secas, libres de polvo, grasas, aceites y disolventes**.
- Se debe evitar **la diferencia de temperaturas** entre el piso y la polylámina, pues la condensación de la humedad (llevar objetos fríos a una zona más caliente) puede afectar al nivel de adhesión inicial.
- Debe evitarse la presencia de tratamientos sobre la superficie a pegar: lacas, pinturas, etc., que no estén perfectamente anclados en la superficie y puedan desprenderse total o parcialmente con facilidad.
- **Tiempo de espera:** La resistencia adhesiva no se obtiene de inmediato. El 50% de la adherencia óptima se alcanza en 20 minutos después de la aplicación, el 90% se obtiene una vez transcurrida 24 horas, y el 100% se obtiene una vez transcurrida 72 horas.
- Por este motivo, es muy importante que los materiales unidos **no soporten cargas ni condiciones significativas** justo después de la aplicación.
- Para la instalación de la polylámina, retire el papel protector del adhesivo, colóquelo en el lugar elegido y ejerza una presión firme y uniforme para favorecer la fuerza de unión.



SUGERENCIAS:

- Para el caso en que se quieran formar caminos antideslizantes seguros es recomendable dejar una separación de ± 10 centímetros entre polyláminas.



- En el caso de que, por cualquier motivo, el adhesivo pierda su efectividad, se pueden utilizar adhesivos de montaje o de fijación (clavos líquidos)

LIMPIEZA:

- La limpieza puede realizarse con un trapo humedecido.
- No utilizar productos abrasivos.

Los datos facilitados son meramente informativos y a nuestro entender plenamente confiables. En ningún caso constituyen garantía jurídica en cuanto a propiedades y/o funcionalidad de la aplicación del material