

Lámina de protección antimicrobiana CERTIFICACION ISO 22196

 Overlamine
& Protection Film



permanent



high tack 80 mic



overlamine microbial free P HT 80

Laminación antimicrobiana con película de PVC de 80 mic, con protección UV y estabilización, con adhesivo ultracristalino 'high tack' de alto rendimiento. Destinado a la protección antimicrobiana de superficies en áreas que requieren un alto nivel de higiene.

FACE MATERIAL

- PVC transparente calandrado, fabricado a partir de resinas monoméricas, recubierto con agentes antimicrobianos.

Acabado	Transparente		
	Valor	Tolerancia	Norma
Espesor (µm)	80	± 10%	ASTM D 1593
Peso (g/m ²)	104	± 10%	ASTM D 1593
Gloss (60°C) - %	≥ 90		ASTM D 523
Eficacia antimicrobiana	Certificación		ISO 22196

Reducción de > 99.99% de bacterias determinadas para:

- Escherichia coli,
- Salmonella (Salmonelle enterica),
- Listeria (Listeria monocytogenes),
- Golden staph (Staphylococcus aureus),
- Methicillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA),
- Pseudomonas aeruginosa

ADHESIVE

- Clear acrylic based, permanente high tack

	Valor	Norma
Peel Adhesion steel 20 min (N/25mm)	> 16	FINAT FTM1
Peel Adhesion steel 24 h (N/25mm)	> 22	FINAT FTM1
Temperatura de aplicación (°C)	> 10	
Temperatura de servicio (°C)	-10 a 60	

LINER

- Clay coated paper

	Valor	Tolerancia	Norma
Espesor (µm)	55	± 10%	ISO 534
Peso (g/m ²)	57	± 10%	ISO 536

overlamine microbial free P HT 80



Overlamine
& Protection Film

DURABILIDAD

- INTERIOR: < 5 años / EXTERIOR: < 1 año (sin procesar)
- ALMACENADO: 12 meses desde la fecha de fabricación, aplicable solo al material que no ha sido procesado, en las siguientes CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:
- Este material debe almacenarse a una temperatura de 20° C ± 5 ° C y 50% ± 5% de humedad relativa, sin grandes variaciones climáticas.
- El área de almacenamiento debe estar seca y limpia.
- Mantenga el material en el embalaje original cuando no esté en uso, para protegerlo del polvo y de la contaminación.
- No exponer a la luz solar directa ni a fuentes de calor.
- El producto debe almacenarse verticalmente, para que su calidad no se vea comprometida.

APLICACIÓN

- Destinado a la protección antimicrobiana de superficies planas y ligeramente curvadas, en áreas que requieren un alto nivel de higiene, con una reducción efectiva del 99.99% en la contaminación bacteriana.
- Las superficies en las que se aplicará el material se deben limpiar cuidadosamente y sin polvo ni ninguna otra contaminación que pueda afectar la adhesión del material.
- La película se puede limpiar / desinfectar mediante todos los métodos de limpieza convencionales, utilizando accesorios no abrasivos, productos de limpieza, detergentes adecuados para este fin.
- La aplicación no vertical implica una reducción significativa en la durabilidad, así como el clima y los ángulos de exposición al sol.
- Antes de usar la película, recomendamos que permanezca al menos 24 horas a la temperatura de la zona de trabajo.
- Puede haber otros factores no descritos que pueden influir en el rendimiento en el uso.

OBSERVACIONES IMPORTANTES

- Decal no es responsable de la facilidad o velocidad de eliminación del material aplicado. Es necesario tener en cuenta las temperaturas adecuadas del aire y del sustrato.
- El usuario debe determinar la compatibilidad del material con la aplicación específica que desea, antes de usarlo.
- Los datos contenidos en esta información se basan en nuestro conocimiento y experiencia práctica. Esta pretende ser una fuente de información y no representa una garantía. Sujeto a cambios sin previo aviso.
- Decal no es responsable por el mal uso o almacenamiento incorrecto y nunca podrá ser responsable por pérdidas o daños a terceros.