

# Ficha técnica

## ANTIMICROBIAL FILM AF140

Film de 150 micras de espesor de poliolefina que contiene agentes antimicrobianos.

Destinado a la protección antimicrobiana de superficies en áreas que requieren un alto nivel de higiene (paneles de botones E/V, lugares públicos, paneles táctiles, manillas, cajeros, etc.)

Actividad antimicrobiana y eficiencia (JIS Z 2801: 2010):

Reducción de > 99.99% de bacterias determinadas para:

- (1) Staphylococcus aureus ATCC 6538P
- (2) Escherichia coli ATCC 8739

### COMPOSICION

Ingredientes	CAS N°	Composición%
Cobre	7440-50-8	Secreto comercial
Poliolefina	9002-88-4	Secreto comercial

### CARACTERISTICAS DE LA LAMINA

Espesor	150mic
Peso	138gsm
Resistencia	130Mpa / ASTM D638
Elasticidad (%)	500 / ASTM D638
Módulo de tensión	0,8 / ATSM D638

Para prevenir el crecimiento de microbios (bacterias), la película antimicrobiana MJ inhibe el crecimiento de muchas bacterias, mohos y hongos.

- **Protege contra una variedad de bacterias y hongos.**
- **La película antimicrobiana a base de cobre no es peligrosa y es mecánica, química y térmicamente estable**

# Ficha técnica

## ANTIMICROBIAL FILM AF141 (con autoadhesivo)

Film autoadhesivo removible de poliolefina que contiene agentes antimicrobianos.

Destinado a la protección antimicrobiana de superficies en áreas que requieren un alto nivel de higiene (paneles de botones E/V, lugares públicos, paneles táctiles, manillas, picaportes, carritos de compra, mostradores, ascensores, cajeros, etc.)

Actividad antimicrobiana y eficiencia (JIS Z 2801: 2010):

Reducción de > 99.99% de bacterias determinadas para:

- (1) Staphylococcus aureus ATCC 6538P
- (2) Escherichia coli ATCC 8739

### COMPOSICION

Ingredientes	CAS N°	Composición%
Cobre	7440-50-8	Secreto comercial
Poliolefina	9002-88-4	Secreto comercial

### CARACTERISTICAS DE LA LAMINA

Espesor	150mic
Adhesivo	20-25mic
Papel liner	160mic
Peso	138gsm
Resistencia	130Mpa / ASTM D638
Elasticidad (%)	500 / ASTM D638
Módulo de tensión	0,8 / ATSM D638

Para prevenir el crecimiento de microbios (bacterias), la película antimicrobiana MJ inhibe el crecimiento de muchas bacterias, mohos y hongos.

- **Protege contra una variedad de bacterias y hongos.**
- **La película antimicrobiana a base de cobre no es peligrosa y es mecánica, química y térmicamente estable**