



## Tu aliado en agricultura protegida

<https://www.agropinos.com/>

**DESCRIPCIÓN PRODUCTO** Malla gallinero, 25x30mmx1.8m, 50m, NEGRO, uv2, 68g

**TIPO DE MALLA** Rectangular Biorientada

**COLOR** Negro

**MATERIA PRIMA** Polipropileno (PP)

### PROPIEDADES FÍSICAS

PESO	68 +/-	3,4	g /m
	38 +/-	1,9	g /m <sup>2</sup>

### DIMENSIONES

ANCHO	1,80 +/-	0,02	m
LARGO	50,00 +/-	1,00	m
ORIFICIOS	25 x 30 +/-	0,20	mm

### PROPIEDADES MECANICAS

#### RESISTENCIA A LA TENSIÓN

Longitudinal	45,0	MÍNIMO	N/Hilo
--------------	------	--------	--------

ELONGACIÓN EN LA CARGA MÁXIMA	> 8	MAYOR	%
-------------------------------	-----	-------	---

### PROPIEDADES QUÍMICAS

#### RESISTENCIA A QUÍMICOS POSITIVA A:

Ácidos fuertes (sulfúrico, Clorhídrico, Nítrico, Fórmico, Fluorhídrico).

Bases (Soda cáustica, Hidróxido de potasio, Carbonato de Sodio, Hidróxido de amonio).

Además detergentes, Alcoholes, Sales, Aceites, Peróxido de hidrogeno.

#### RESISTENCIA A QUÍMICOS NEGATIVA A

Cloroformo, Xileno, Tolueno, Tricloroetileno

#### RESISTENCIA A RAYOS ULTRAVIOLETA

Posee filtros U.V. La malla esta aditivada con un absorbedor UV a base de Negro de humo (Tamaño de partícula 18nm) el cual ofrece un efecto que refuerza sus propiedades y maximiza su efectividad a la luz ultravioleta. Si estas reciben la luz indirecta del sol, deberán cubrirse para evitar la degradación del PP, de lo contrario la vida útil se verá reducida drásticamente.

Tres meses de exposición directa a la luz ultravioleta de sol deteriora la resistencia de la malla totalmente.

### NOTAS

- Otros productos pueden desarrollarse de acuerdo a necesidades de los clientes.

- El contenido de este documento se basa en los conocimientos y experiencias actuales de Compañía de Empaques S.A. Las fichas técnicas no constituyen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades del producto, ni a la idoneidad para una aplicación concreta. Debido a los numerosos factores que pueden darse durante la manipulación y empleo general de nuestros productos, no se exime al comprador de realizar sus propios controles y ensayos.