

MALLA GALLINERO 1.60m

PROPIEDADES

RESULTADO

Descripción del producto	Malla gallinero, 25x30mm x 1.6m, 50m, NEGRO, uv2, 60g
Tipo de malla	Biorientada

PROPIEDADES

NORMA

UNIDAD

RESULTADO

TOLERANCIA

Color			Negro	
Materia prima			Polipropileno (PP)	
Ancho	Método Interno	m	1.65	+/- 4 cm
Largo	Método Interno	m	50	Mínimo
Peso	Método Interno	g/m²	34	+/-5%
Dimensión orificios longitudinal	Medido	mm	25	+/-5
Dimensión orificios Transversal	Medido	mm	30	+/-10
Resistencia tensil longitudinal	Medido	N/hilo	40	Mínimo
Resistencia tensil transversal	Medido	N/hilo	40	Mínimo
Elongación longitudinal	Medido	%	8	Mayor
Elongación transversal	Medido	%	8	Mayor
Propiedades químicas 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 hidrógeno.			
Propiedades químicas NEGATIVA A:	Cloroformo, Xileno, Tolueno, Tricloroetileno.			
Resistencia a Rayos Ultravioleta	La malla contiene un aditivo AntiUV, el cual ofrece un efecto que mantiene las propiedades mecánicas del polímero. La vida útil de la malla dependerá de las condiciones de manipulación y almacenamiento.			

Condiciones de almacenamiento antes del uso

- El producto debe de ser almacenado siempre bajo sombra, sin entrar en contacto con líquidos o vapor de agua u otros, la temperatura debe de estar por encima de -3° Celsius y por debajo de 50° Celsius.
- No puede ser sometido a cargas o tensiones por fuera de la temperatura indicada dado que la probabilidad de falla puede llegar al 100%.
- Al ser un polímero muy estable puede ser limpiado con productos procedentes de la industria convencional dedetergentes, alcohol industrial y aminas cuaternarias.

Aclaraciones

En algunos casos las dimensiones de los orificios pueden encontrarse fuera de especificación en zonas específicas de la malla, sin embargo, la resistencia de la malla cumple a cabalidad con la propiedad mecánica, esta variación por zonas se debe a que los estiramientos no son completamente uniformes.