

MALLA ANTIDESLUMBRANTE



MALLA ANTIDESLUMBRANTE CICLÓN
MALLAMEX, S.A.

- MALLA TIPO CICLÓN
- MALLA POLIETILENO
- PROCESO CONSTRUCTIVO



www.mallamex.com.mx

MALLA ANTIDESLUMBRANTE

❖ MALLA ANTIDESLUMBRANTE TIPO CICLÓN

➤ DESCRIPCIÓN Y DEFINICIÓN:

Malla antideslumbrante tipo ciclón, con forro de PVC con un calibre final de 10.5 de color negro humo, de abertura de 17x17 mm

La malla antideslumbrante tiene la finalidad de servir como pantalla o barrera visual, para interceptar la luz de los fanales de los vehículos que circulan en contrasentido y de esta manera disminuir el riesgo de deslumbramiento de los conductores que circulan por la autopista. la malla antideslumbrante se coloca en la parte superior de la barrera central de concreto

➤ VENTAJAS Y CARACTERÍSTICAS:

- **DURABILIDAD:** Alambre forrado con Recubrimiento de PVC, mayor durabilidad contra la corrosión, el intemperismo y la salinidad.
- **Instalación:** Constructivo sencillo, colocación rapida y economica.
- **Fabricación:** Se puede fabricar en diferentes medidas.
- **Resistencia:** No se abomba ni se degrada.

➤ Usos:

- Especialmente diseñada para evitar el deslumbramiento de los vehiculos que transitan en las carreteras



➤ ESPECIFICACIONES:

❖ MALLA ANTIDESLUMBRANTE TIPO CICLÓN

Características	Unidad	Tipo	Calibre	Altura					Norma
Malla Antideslumbrante	ml	Ciclón	10.5 (0.1278)	40 cm	50 cm	60 cm	70 cm	90 cm	ASTM A-116
Malla Antideslumbrante	ml	Ciclón	11.0 (0.1205)	40 cm	50 cm	60 cm	70 cm	90 cm	ASTM A-116
Altura	cm	Ciclón	17X17 mm	40 cm	50 cm	60 cm	70 cm	90 cm	ASTM A853
Abertura	mm	Ciclón	17X17 mm	40 cm	50 cm	60 cm	70 cm	90 cm	ASTM A-116
Alambre Galvanizado	kg	Galv	1008-1010	Acero Bajo carbon					ASTM A853
Recubrimiento de PVC	kg	Negro	0.015"min 0.021"max	Extrución Bond					ASTM D-792-67 ASTM D-638-71
Poste de lamina Galvanizada	mm	linea	20 (48mm)-18 (60mm)	50 cm	60 cm	70 cm	80 cm	100 cm	NMX-H-074, ASTM-A-153, ASTM-A-123
	diametro		48.3 / 60.0	48.3 mm (1.900)				60.3 (2.375)	
Tapon de lamina galvanizada	pza/mm	Simple	20	48 mm	48 mm	48 mm	48 mm	60 mm	ASTM-A-123
Alambre Galv (Tensor Liso)	kg	Tensor	12.5	3 hilos	3 hilos	3 hilos	4 hilos	4 hilos	ASTM-A-641
Alambre Galv (Amarres)	pzas	Amarres	12.5	18	18	18	24	24	ASTM-A-641
Película Reflejante GDC	cm2	Ambar	800candelas/Lux/m2	13	13	13	13	15.75	N.CMT.5.03.001.03/08

➤ ASTM A-116 Standar Specification for Metallic-Coated, Steel Woven Wire Fence Fabric



55 58190486
55 58190874

ventas@mallamex.com.mx
www.mallamex.com

5535419808



MAILLA ANTIDESLUMBRANTE

➤ Componentes y Colocación:

ITEM	DESCRIPCION	UNI
1	Malla Antideslumbante ciclón 17x17mm cal 10.5 ó 11.0	ML
2	Poste Galvanizado de 48 mm ó de 60 mm	Pzas
3	Tapón de lamina galv de 48 mm ó 60 mm	Pzas
4	Película reflejante grado diamante color ámbar	Pzas
5	Alambre Galvanizado cal 12.5 (tensor Liso)	Kg
6	Alambre Forrado en PVC cal 10.5 ó 11.0	Kg
7	Alambre Galv para amarres cal 16	Kg

➤ Malla Antideslumbante Tipo Ciclón

Malla antideslumbante tipo ciclón de abertura de 17 X17 mm de alturas de 50, 60, 70, 90, (se fabrica cualquier medida), alambre galvanizado forrado de PVC color negro humo con un calibre final de 10.5 y 11.0, según especificaciones solicitadas por las dependencias.

➤ Poste de línea para Malla Antideslumbante

Poste de lamina galvanizada de 48 mm cal 20 para malla de 70 cm de altura e inferiores y tubo de 60 mm cal 18 de 90 cm de altura y superiores Incluye tapon simple de lamina galvanizada de 48mm ó 60 mm sea el caso y pelicula reflejante grado diamante color ambar.

Colocación: El poste se coloca y se solda a la placa empalmadora de la barrera central, se suela con concreto y se hace un repellado en la misma.



➤ Alambre Tensor para Malla Antideslumbante

Alambre galvanizado calibre 12.5

Se colocan 3 hilos tensores en Mallas de 70 cm de altura e inferiores y 4 hilos tensores en Mallas de 70 cm de altura y superiores



➤ Tenzado y Amarre

Se colocara la malla antideslumbante sobre la barrera central y se dara la tensión adecuada, se amarra con grapas de alambre cal 14.0 a los tensores lisos y a los postes de línea



55 58190486
55 58190874

ventas@mallamex.com.mx
www.mallamex.com

5535419808



MAILLA ANTIDESLUMBRANTE

❖ MALLA ANTIDESLUMBRANTE TIPO POLIETILENO

➤ DESCRIPCIÓN Y DEFINICIÓN:

Malla antideslumbrante tipo polietileno alta densidad, color negro humo con protección UV de 3.0 mm de espesor, con un peso de 840 gr./m2, en abertura del rombo de 5.0 x 5.0 mm.

La malla antideslumbrante tiene la finalidad de servir como pantalla o barrera visual, para interceptar la luz de los fanales de los vehículos que circulan en contrasentido y de esta manera disminuir el riesgo de deslumbramiento de los conductores que circulan por la autopista. la malla antideslumbrante se coloca en la parte superior de la barrera central de concreto

➤ VENTAJAS Y CARACTERISTICAS:

- **DURABILIDAD:** Alambre forrado con Recubrimiento de PVC, mayor durabilidad contra la corrosión, el intemperismo y la
- **Instalación:** Constructivo sencillo, colocación rapida y economica.
- **Fabricación:** Se puede fabricar en diferentes medidas.

➤ ESPECIFICACIONES:

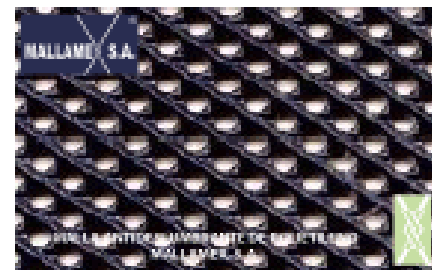
❖ MALLA ANTIDESLUMBRANTE TIPO POLIETILENO						
Características	Unidad	Altura			Rango	Norma/Metodo
Malla Antideslumbrante HDPE	cm	50	70	90	±2%	ICE-05
Resistencia a la Tensión	kg	2.5	2.5	2.5	Mínimo	MPE-04
Dureza	Grados	Grados Shore D (50-60)			(50-60)	ASTM D-2241
Abertura	mm	5x5	5x5	5x5	±5%	ICE-05
Peso por Metro Lineal	kg	0.42	0.59	0.76	Nominal	ICE-05
Peso por Rollo	kg	21	29.5	38.2	Nominal	ICE-05/ASTM 792
Longitud rollo	m	50	50	50	Nominal	ICE-05

❖ COMPONENTES							
Material	Unidad	Tipo	Calibre	Altura			Norma/Metodo
Malla Antideslumbrante	ml	HDPE	3.00 mm	50 cm	70 cm	90 cm	ASTM A-116
Altura	cm	HDPE		50 cm	70 cm	90 cm	ASTM A853
Abertura	mm	HDPE	5X5	50 cm	70 cm	90 cm	ASTM A-116
Poste de lamina Galvanizada	mm	linea	20	60 cm	80 cm	100 cm	NMX-H-074, ASTM-A-153, ASTM-A-123
	diametro		42.0 - 48.3 - 60.3	42 mm	48 mm	60 mm	
Solera Galv c/ 3 o 4 barrenos	barreno	Troquel	20	3	4	4	ASTM-A-123
Pijas fijadoras	pzas	galv	No. 14 x 3/4"	3	4	4	ASTM-A-123
Tapon de lamina galvanizada	pza/mm	Simple	20	42 mm	48 mm	60 mm	ASTM-A-123
Alambre Galv (Tensor Liso)	kg	Tensor	12.5	3 hilos	4 hilos	4 hilos	ASTM-A-641
Alambre Galv (Amarres)	pzas	Amarres	12.5	18	24	24	ASTM-A-641
Película Reflejante GDC	cm2	Ambar	800candelas/Lux/m2	13	13	15.75	N.CMT.5.03.001.03/08

➤ Materiales:		
ITEM	DESCRIPCION	UNI
1	Malla Antideslumbrante Polietileno Alta Densidad (HDPE)	ML
2	Poste Galvanizado c/3 ó 4 barrenos	Pzas
3	Tapón Simple	Pzas
4	Película reflejante grado diamante color ámbar	Pzas
5	Alambre Galvanizado cal 12.5 (tensor Liso)	Kg
6	Alambre Forrado en PVC Cal 10.5	Kg
7	Alambre Galv para amarres cal 16	Kg
8	Solera Galv troquelada de c/ 3 o 4 barrenos	Pzas
9	Pijas fijadoras de No. 14 x 3/4"	Pzas

➤ Usos:

- Especialmente diseñada para evitar el deslumbramiento de los vehículos que transitan en las carreteras



55 58190486
55 58190874

ventas@mallamex.com.mx
www.mallamex.com

5535419808

