

Malla tejida

Categoría: mallas de sostenimiento

Introducción

Las Mallas de Sostenimiento D-Mesh son elementos de soporte para excavaciones, fabricados con alambres de acero de alta resistencia que conforman una estructura flexible y robusta. Estas mallas están diseñadas para ofrecer un rendimiento superior en excavaciones sometidas a condiciones de alta inestabilidad y liberación de energía. Su estructura de alambres entrelazados proporciona una estructura flexible para adaptarse eficientemente a las irregularidades de la superficie del terreno, y junto a su estructura romboidal permite una distribución uniforme de cargas y tensiones.



Sección y peso del acero AT 56-50 H

Especificación	Parámetro	D-Mesh 2.6	D-Mesh 3.3
Descripción del alambre	Diámetro nominal del alambre d (mm)	4.0	4.0
	Tensión de rotura min (N/mm ²)	1770	1770
	Carga de rotura min (kgf)	2200	2200
Descripción de la malla	Geometría del tejido de la malla	Standard	Standard
	Geometría de abertura de malla	Romboidal	Romboidal
	Abertura nominal D (mm)	80	65
	Cierre de la malla	Extremos anudados	Extremos anudados
Recubrimiento	Recubrimiento min (g/m ²)	150	150
	Composición	90 - 95% Zn / 5-10% Al	90 - 95% Zn / 5-10% Al
Descripción del rollo*	Ancho disponible (m)	1.8 a 2.5	1.8 a 2.5
	Longitud disponible (m)	15 a 20	15 a 20
	Peso nominal de la malla (kg/m ²)	2.6	3.3

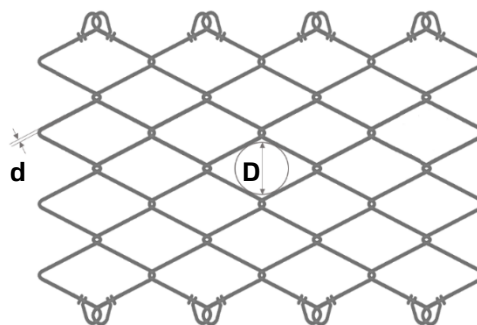
* Consultar formatos de rollo disponibles

Tamaños de rollo habituales:

- 1.8 x 20 metros
- 2.3 x 20 metros
- 2.5 x 20 metros
- 2.3 x 15 metros
- 2.5 x 15 metros

Resistencia mejorada contra la corrosión:

Las Mallas D-Mesh poseen recubrimiento de Zinc-Aluminio, destacándose por su significativa ventaja en resistencia a la corrosión frente al galvanizado 100% Zn, con el mismo peso de recubrimiento.



Aviso legal

Todas las dimensiones, pesos, cantidades y especificaciones son los aplicables en el momento de esta publicación y pueden ser modificados de vez en cuando. Póngase en contacto con su representante local para la confirmación final de cualquier especificación clave.