



GAVIONEMEX

Ficha Técnica

MALLA ROMBOIDAL R4AT (4mm)

Mallas realizadas con alambre de acero de alta resistencia a corte, punzonamiento y tracción. Están provistas de un tratamiento anticorrosión que garantiza una larga vida útil y un mantenimiento prácticamente nulo.

PROPIEDADES MALLA	
Forma malla	Romboidal
Dimensiones (X / Y)	83(X) x 138(Y) mm ($\pm 3\%$)
Diámetro del círculo inscrito en el rombo (D_i)	63 mm ($\pm 3\%$)
Ángulo malla (ϵ)	49°
Espesor total malla (h_{tot})	15.0 mm ($\pm 1\%$)
Espesor libre malla (h_i)	7.0 mm ($\pm 1\%$)
Número de mallas longitudinal (n_l)	7.2 uds/m
Número de mallas transversal (n_a)	12.0 uds/m
Resistencia tracción (z_k)	≥ 250 kN/m
Resistencia punzonamiento (D_R)	≥ 280 kN / 370 kN
Capacidad soporte cortante (P_R)	≥ 140 kN / 185 kN
Capacidad soporte frente a esfuerzos paralelos al talud (Z_R)	≥ 50 kN / 75 kN
Elongación longitudinal en ensayo a tracción directa (δ)	$< 6.0\%$

PROPIEDADES ALAMBRE	
Diámetro alambre(d)	4.0 mm
Resistencia tracción(ft)	1770 N/mm ²
Material	Acero alta resistencia
Resistencia tracción (Z_w)	22.0 kN
Composición	95% Zn / 5% Al
Capa zinc	> 150 g/m ²

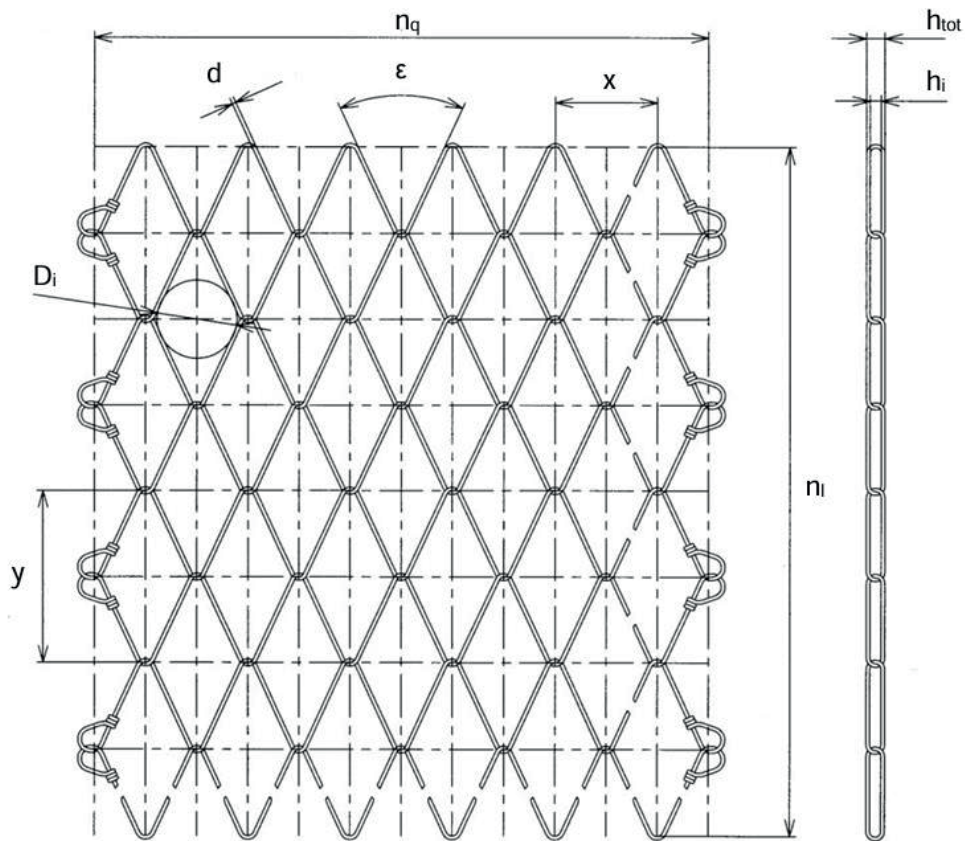




GAVIONEMEX

PROPIEDADES ROLLO

Ancho (bRoll)	3.5 m
Largo (lRoll)	20 m
Superficie (ARoll)	70 m ²
Peso por m ² (a)	3.3 kg/m ²
Peso por rollo (GRoll)	231 kg
Extremos malla	Anudados sobre sí mismo



Nota: Los datos técnicos e información indicadas en la presente hoja técnica están basados en las más recientes informaciones disponibles y pueden estar sujetos a variaciones, debido a modificaciones de los procesos productivos y de la política comercial.

☎ 55 1959 6166

✉ ventas@gavionemex.com

🌐 www.gavionemex.com