

1. Producto

GEOTEXGRID PVA 35 / 20 - 25



2. Definición y propiedades

Geomalla de refuerzo realizada con cables de PVA de alta tenacidad, unidos por un proceso de agujado de trama y urdimbre que asegura una inmediata resistencia.

Tejido de PVA para suelos con especiales condiciones, tales como: Alto pH, vertederos y suelos tratados.

Características	Norma	Unidad	Orientación	GEOTEXGRID PVA
				35 / 20 - 25
Gramaje	EN ISO 9864	g/m²	-----	130 +/-10%
Tamaño de trama		mm		25 x 25 +/-20%
Resistencia a la tracción máxima	EN ISO 10319	kN/m	Longitudinal	35 (Valor mínimo)
			Transversal	20 (Valor mínimo)
Alargamiento a la rotura	EN ISO 10319	%	Longitudinal	6 +/-20%
			Transversal	6 +/-20%
Recubrimiento protector para la instalación en obra.				

3. Campo de aplicación

Geotexgrid PVA 35 / 20 - 25 es utilizada para:

- Carga de plataformas de transferencia en inclusiones rígidas.
- Muros de contención.
- Pilares de carreteras y puentes.
- Terraplén en suelos de baja capacidad de carga, carreteras y ferrocarriles.

Principales ventajas.

Estructuras de obra civil para una alta fricción entre el suelo y la geomalla.

Mejor estabilización del suelo.

Evitar problemas debido a la presión del agua.

Suministrado en rollos de 100m, con peso aproximado de 80 kg y un ancho de 5,3m max (Otros anchos y longitudes bajo solicitud).

Esta información sustituye a las anteriores. Las especificaciones y datos técnicos que aparecen en este folleto son de carácter orientativo, correspondiendo a valores medios de laboratorio. Geotexan se reserva el derecho a modificarlos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad por un uso indebido.