

La Multistrat es una geoestera de tres dimensiones compuesta por redes de polipropileno extruidas y bi-orientadas colocadas unas sobre otras y atadas con un hilo de polipropileno negro. La estructura tridimensional de los refugios da cabida a la capa vegetal y ancla el crecimiento de las raíces de las semillas plantadas, formando un bloque sólido resistente al escurrimiento de agua pluvial.

Aplicaciones Típicas

Control de erosión, diseñada para la protección y el crecimiento de hierba sobre taludes y terraplenes o en superficies que han sufrido de erosión, zanjas de carreteras, canales de riego, lagos, etc.

PROPIEDADES DEL MATERIAL

CONCEPTO	MÉTODO	UNIDAD	VALOR
Resistencia a la tensión MD ¹		kN/m	8
Resistencia a la tensión CD ²		kN/m	12
Punto de fluencia de alargamiento MD		%	15
Punto de fluencia alargamiento CD		%	12
Contenido negro de carbón		%	1.00
Tamaño de apertura MD		mm	15
Tamaño de apertura CD		mm	17
Espesor		mm	17

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Ancho del rollo		m	2
Longitud de rollo		m	33
Área de rollo		m ²	66

- 1.-MD (Machine Direction) dirección de la maquina.
- 2.-CD (Cross Direction) dirección transversal.