

Ficha Técnica

Malla triple torción 10x10

Recubrimiento en PVC

La malla se sitúa al pie del lugar en donde se vaya a colocar y, una vez en su sitio, se rellenan con piedras del lugar. Como las operaciones de armado y relleno de piedras no requieren ninguna pericia, utilizando gaviones se pueden ejecutar obras que de otro modo requerirían mucho más tiempo y costosos operarios especializados.

ALAMBRE GALVANIZADO (INTERNO)	
Diámetro alambre	BWG 13.5 (2.25 mm +/-0.05)
Recubrimiento de Zinc	61 g/m ²
Resistencia a la Tensión	175.02 kg-f – 43.63 kg-f/mm ² – 427.57 mpa

COMPUESTO DE CLORURO DE POLIVINILO PVC FLEXIBLE (EXTERIOR)		
PROPIEDAD	VALOR	METODO ANALISIS
Dureza	95 shore a +/- 2	Astm D2240
Color	Verde	Visual
Densidad	1.32 +/- 0.03 g/cm ³	NTC 907
Perdida por Abrasión	150 +/- 30 mm	ASTM D5663 NTC 4811
Elongación de Rotura	Aproximadamente 240 %	ASTM D1456
Tensión de Rotura	Aproximadamente 20 Mpa	ASTM D412
Flamabilidad	Se auto extingue antes de 10 s	
Temp. De Procesamiento	El perfil de temp. Debe de estar entre 110 – 160°C	Temp estandarizada por el depto. De Control de Calidad.
Compatibilidad Química: El compuesto es estable frente a: Agua jabonosa, Aceite Minerales y Vegetales. Es inestable frente a Hidrocarburos alifáticos y aromáticos, alcoholes, éteres, benzol bencina y carburantes.		
Nota y Advertencias: Las propiedades del producto fueron medidas en un plazo máximo de 72 horas después de inyectada o extruida la pieza. Tiempos diferentes pueden afectar los valores reportados.		



www.geopolimerossas.com
Teléfonos: 876 6905 - 896 6887 Celular: 318 473 1936
Km 1.5 vía Siberia-Cota, Potrero Chico Parque Arcos de
Cota, Bodega 3A Cota, Cundinamarca
Escanee este código QR para obtener la ruta más
rápida a nuestras instalaciones. (Waze, Google Maps)



Nota: • Los valores reportados en la tabla corresponden a valores MARV. • GEOPOLIMEROS S.A.S., no asume responsabilidad en relación con el uso final de esta información por parte del comprador. • Este documento no debe ser interpretado como una recomendación de ingeniería. • La información relacionada es suministrada de forma libre debido a que las condiciones de uso de los productos no están bajo nuestro control. • No se suministrará ninguna garantía explícita o implícita respecto al uso de los productos y los resultados. • Las variaciones dimensionales y físicas del producto pueden ser +/- 5%. • Las recomendaciones para el manejo seguro de este producto las puede solicitar a nuestro departamento técnico o en nuestra página www.geopolimerossas.com.