

Plusmat BC 400s[®]

Manta notejada de matriz flexible, constituida por fibras de coco contenidas entre dos mallas sintéticas livianas. Apta para la protección temporal contra la erosión superficial.

PROPIEDADES FÍSICAS

Fibra coco		100	%
Peso	mínimo	450	g/m ²

PROPIEDADES MECÁNICAS

Resistencia a la tracción	100 x 43	kg/m	IRAM 78012
Elongación	34 x 20	%	IRAM 78012

PROPIEDADES HIDRÁULICAS

Coeficiente de Manning	0.014		
Velocidad de flujo – corto plazo	4.26	m/seg	ASTM D 4491

DURABILIDAD

Vida útil funcional	36	meses	
Degradabilidad de la matriz orgánica y de las mallas sintéticas	100	%	Fotodegradable y biodegradable

PRESENTACIÓN

Ancho x Longitud	1.20 x 60 ó 2.40 x 42	m
Superficie	72 ó 100.8	m ²

Todos los valores de esta tabla corresponden a resultados típicos de ensayos estándar propios o provistos por nuestros proveedores.

Las especificaciones y características descritas pueden ser modificadas a partir de desarrollos tecnológicos adoptados por nuestros proveedores.

En todos los casos el proyectista debe verificar, en las condiciones particulares de cada obra, la aptitud del producto y los resultados que pueden derivarse de su aplicación. La decisión de uso del producto es exclusiva responsabilidad del proyectista y el usuario.

Plusmat[®] es marca registrada de Coripa S.A.