

GT 300

PROPRIEDADES/PROPIEDADES	NORMA/NORMA	UNIDADE/UNIDAD	RESULTADO
Geotêxtil não tecido-100% poliéster/Geotextil Notejido-100% Poliéster			
Masa por unidade de área/Masa por unidad de área	ASTM D 3776	g/m ²	300
Força de tração GRAB/Resistencia a la Tracción GRAB	ASTM D 4632	N	1010
Alongamento/Extensión		%	>50
Resistência ao puncionamento/Resistencia a la perforación	ASTM D 4833	N	480
Resistência ao puncionamento CBR/Resistencia a la perforación CBR	ASTM D 6241	kN	2,8
Resistência ao Rasgo Trapezoidal/Resistencia al desgarro trapezoidal	ASTM D 4533	N	370
Direção transversal/Dirección Transversal			
Resistencia a la Tracción muestra ancha	ASTM D 4595	kN/m	16
Alongamento/Extensión		%	>50
Direção longitudinal/Dirección Longitudinal			
Resistencia a la Tracción muestra ancha/ Resistencia a la Tracción muestra ancha	ASTM D 4595	kN/m	14
Alongamento/Extensión		%	>50
Propriedades Hidraulicas/Propiedades Hidráulicas			
Apertura aparente dos poros/Apertura aparente de los poros	ASTM D 4751	mm	< 0,1
Permeabilidade/Permeabilidad	ASTM D 4491	cm/s	0,26
Permissividade/Permisividad	ASTM D 4491	s ⁻¹	1,5
Informações adicionais/Informaciones adicionales			
Resistência UV (500h) /Resistencia UV (500h)	ASTM D 4355	%	>70
Largura das bobinas/Ancho de los rollos		m	2,3 4,6
Comprimento do bobinas/Largo de los rollos		m	100
Área das bobinas/Área de los rollos		m ²	230 460



WEB SITE

Ruta Internacional PY N° 2 - Km. 22 - Acaray
Minga Guazú - Alto Paraná - Py.

(0993) 275410