



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA – GEOTÊXTIL BIDIM® PP 200

Manta geotextil não-tecido agulhado 100% polipropileno.

Propriedades		Normas	Unidades	Valores	
Propriedades Mecânicas	Valor na ruptura - L		kN/m	10	
	Resistencia a tração faixa larga	Alongamento - L	NBR 12824	%	> 50
		Valor na ruptura - T		kN/m	9
		Alongamento - T		%	> 50
	Resistencia ao puncionamento CBR	NBR 13359	kN	1,7	
Propriedades Físicas	Gramatura	NBR 12568	g/m ²	200	
	Largura	-	m	3,50	
	Materia prima	100% polipropileno aditivado anti UV			
	Resistencia ao raio ultravioleta (% de resistência retida após 500 horas)	ASTM D 4355	%	> 70	

Os valores enunciados correspondem a media de ensaios feitos em diversos laboratórios.

O material fabricado com 100% polipropileno virgem e mantém as propriedades de resistencia química e biológica características do polipropileno.

O Bidim® PP, por se tratar de um material de construção com características e funções técnicas específicas deve ter sua indicação/ utilização orientada através de projetos, que levem em consideração as particularidades de cada obra, e devem ser elaborados por profissionais habilitados. A Mexichem Brasil se reserva o direito de modificar o produto e especificações sem prévio aviso.