



## Ficha Técnica de Tecido Multiaxial

Artigo	DB-1808 1,40	Data da Emissão	20/03/2013
Grupo de Produto	PRFV-Multiaxiais	Data da Revisão	20/03/2013

### Matérias Primas Requeridas

Material a 0°	-0-
Material a 90°	-0-
Material a + 45°	Fio de Fibra de Vidro "E"
Material a - 45°	Fio de Fibra de Vidro "E"
Material da Manta	Manta de Fibra de Vidro E de 260g/m <sup>2</sup>
Acabamento do Fio	B
Código TEXIGLASS da Resina	NA

### Informações de Tecelagem

Tipo de Tecelagem	Fios Acoplados unidos por tricot				
	Parâmetros	Unidade	Mínimo	Nominal	Máximo
Peso Total		g/m <sup>2</sup>	774	860	946
Peso da Manta		g/m <sup>2</sup>	234	260	286
Peso dos Fios		g/m <sup>2</sup>	540	600	660
Peso dos Fios a 0°		g/m <sup>2</sup>	0,0	0,0	0,0
Peso dos Fios a 90°		g/m <sup>2</sup>	0,0	0,0	0,0
Peso dos Fios a + 45°		g/m <sup>2</sup>	285	300	315
Peso dos Fios a - 45°		g/m <sup>2</sup>	285	300	315
Largura		cm	136	140	144
Comprimento do rolo		m	71	79	87
Metragem total do rolo		m <sup>2</sup>	96	110	125
Peso do rolo		Kg	86	95	105
Espessura		mm	0,95	1,12	1,29
Carga de Ruptura do Fio a 0°		Kgf/cm	0	0	0
Carga de Ruptura do Fio a 90°		Kgf/cm	0	0	0
Carga de Ruptura do Fio a + 45°		Kgf/cm	120	150	158
Carga de Ruptura do Fio a - 45°		Kgf/cm	120	150	158
Porcentagem de Resina em Peso		%	0	0	0

### Informações Adicionais

Composição do tecido	100% Fibra de Vidro (o fio de poliéster do "tricot" é desprezível).
Validade	Indeterminada.
OBSERVAÇÕES:	

Data	20/03/2013
Nome e assinatura do revisor	Matheus Paixão