



Ficha Técnica de Tecido Multiaxial

Artigo	LT-1808 - 1,40	Data da Emissão	01/03/2010
Grupo de Produto	PRFV-Multiaxiais	Data da Revisão	01/03/2010

Matérias Primas Requeridas

Material a 0°	Fio de Fibra de Vidro "E"
Material a 90°	Fio de Fibra de Vidro "E"
Material a + 45°	-0-
Material a - 45°	-0-
Material da Manta	Manta de Fibra de Vidro E de 260g/m ²
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 ²	761	860	959
Peso da Manta		g/m ²	221	260	299
Peso dos Fios		g/m ²	540	600	660
Peso dos Fios a 0°		g/m ²	270	300	330
Peso dos Fios a 90°		g/m ²	270	300	330
Peso dos Fios a + 45°		g/m ²	0,0	0,0	0,0
Peso dos Fios a - 45°		g/m ²	0,0	0,0	0,0
Largura		cm	136	140	144
Comprimento do rolo		m	52	58	64
Metragem total do rolo		m ²	71	81	92
Peso do rolo		Kg	45	50	55
Espessura		mm	0,85	1,00	1,15
Carga de Ruptura do Fio a 0°		Kgf/cm	120	150	158
Carga de Ruptura do Fio a 90°		Kgf/cm	120	150	158
Carga de Ruptura do Fio a + 45°		Kgf/cm	0	0	0
Carga de Ruptura do Fio a - 45°		Kgf/cm	0	0	0
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	01/03/2010
Nome e assinatura do revisor	Luís Fernando Barbi