

FITAS E TECIDOS DE CARBONO



fita de carbono – 25 mm de espessura



fita de carbono – 50 mm de espessura



Tecido de Carbono CC 200 (trama e urdume)



Tecido de Carbono CCS 200 (sarjado)





Quadro de Bicicletas



Laminado prensado



Ponteira de Motocicleta



Tubo fabricado pelo processo Filament Winding



TABELA – DADOS TÉCNICOS

Parâmetros	Unidade	Tecido CCS 200	Tecido CC 200	FITA 30 mm	FITA 50 mm
Composição	*	100% Carbono	100% Carbono	100% Carbono	100% Carbono
Peso	g/m ²	200	200	336 (302 a 369)	336 (302 a 369)
Largura	cm	130	130	30 mm	50 mm
Metros lineares por rolo	m	50	50	50	50
Metros quadrados por rolo	m ²	65	65	ND	ND
Espessura	mm	0,29	0,33	0,48 (0,39 a 0,57)	0,48 (0,39 a 0,57)
Carga de ruptura de urdume	Kgf/cm	259	ND	663 - 911	663 - 911
Carga de ruptura da trama	Kgf/cm	259	ND	7,8	7,8
Tipo de tecelagem	*	Sarja	Tela	Tela com trama dupla	Tela com trama dupla