



DADOS TÉCNICOS CELERON

CARACTERÍSTICAS

<u>FÍSICAS</u>	<u>NORMA</u>	<u>UNIDADE</u>	<u>MALHA MÉDIA</u>	<u>MALHA FINA</u>	<u>MALHA EXT-FINA</u>
Peso específico	ASTM D792	g/cm ³	1,3 a 1,4	1,3 a 1,4	1,3 a 1,4
Dureza Rockwell M	ASTM D785		103	103	105
 <u>MECÂNICAS</u>					
Resistência à flexão	ASTM D790	N/mm ²	95	120	125
Resistência à tração	ASTM D638	N/mm ²	80	100	110
Resistência à compressão	ASTM D229	N/mm ²	185	190	255
Coeficiente de atrito a seco			0,22	0,22	0,22
Coeficiente de atrito lubrificado			0,05	0,05	0,05
Número de fios cm ²			34(+/-5%)	45(+/-5%)	60 (+/- 5%)
Cor			castanho	castanha	castanha

Descrição: laminado técnico em tecido de algodão impregnado com resina fenólica. É um plástico industrial duro e denso, fabricado sob processo de alta pressão e alta temperatura, conhecido como laminado termorrígido. Fabricado conforme normas internacionais DIN 7735 ou NEMA
Absorção de umidade varia conforme a espessura.

obs: os dados acima são resultados de nossas pesquisas e são valores de referência
Orientamos realizar testes antes da utilização, cada projeto tem suas características.

12.09.16

Plastecno Representações e Comércio Ltda
Rua Alvarenga Peixoto, 487 - Vila Anastácio - São Paulo - S.P. - Brasil
Tel.: (55) (11) 3021-9600 / 3024-3333 www.plastecno.com.br