



epic

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Etiqueta	Nº de cabos	Título médio [dtex]	Resistência mínima [gf]	Alongamento médio [%]	Agulhas recomendadas
150	2	216	820	16	70 a 80
140	2	282	1020	16	80 a 90
080	3	429	1510	16	90 a 100
*050	3	696	2825	18	110 a 130
*040	2	902	3658	22	120 a 140
*030	2	1068	4492	22	130 a 140
*025	3	1320	6050	23	130 a 160

*Etiqueta disponível mediante consulta

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS DAS FIBRAS

Encolhimento a seco	Encolhimento inferior a 1% até 150°C
Comportamento térmico	Ponto de fusão 250 e 260°C. Amolece entre 220 e 240°C.
Ácidos orgânicos	Não é afetado.
Ácidos inorgânicos	Resiste a maioria dos ácidos.
Álcalis	Não é afetado a frio. Resiste bem a soluções fracas de amônia e moderadamente a álcalis fortes, tal como soda cáustica, a temperatura ambiente. Desintegra em álcalis forte a fervura.
Solventes orgânicos	Geralmente não é afetado, solúvel em alguns compostos fenólicos.
Alvejantes	Não é afetado. (cloro, peróxido, etc).

COMPOSIÇÃO

Poliéster	Filamento contínuo recoberto de fibras 100%
-----------	---

SOLIDEZ

Testes de solidez da cor (grau mínimo permitido)	Cores Escuras	Cores Médias	Cores Claras	Método utilizado
Lavagem a 60°C	3	4	5	NBR 13062
Fricção a seco	3	4	5	NBR 8432
Água fria	3	4	5	NBR 10315
Ferro de passar a quente	3	4	5	NBR 10188



- Os valores expressos nesta especificação estão baseados nos resultados médios, obtidos conforme as condições descritas na folha de condições de testes.
- Antes de utilizar-se de aplicações contrastantes, solicitamos consultar nossos escritórios de vendas.
- Recomendamos sempre a utilização de cones de um mesmo lote de produção.
- Não podemos nos responsabilizar por danos causados devido a lavagens inadequadas, utilização de produtos químicos não recomendados e outros aspectos que estejam fora de nosso controle.
- Armazenar em ambiente adequado, limpo, isento de umidade e sem contato direto com luz solar.
- Coats Corrente, em constante aperfeiçoamento de seus produtos, reserva-se o direito de alterar suas características, visando atender às necessidades do mercado.
- Coats Corrente é certificada ISO 9001 versão 2000 e OEKO TEX padrão 100.