

# RUCFELT

## Descrição do Produto

### Composição:

Tecido não tecido, constituído por 50% de polipropileno e 50% de poliéster.

Características				Produto						
	Tipo	Norma Referencia	Unid.	Rucfelt 100	Rucfelt 150	Rucfelt 200	Rucfelt 250	Rucfelt 300	Rucfelt 350	Rucfelt 400
Físicas	Gramagem	ISO 965	g/m <sup>2</sup>	100 +/-15%	150 +/-15%	200 +/-15%	250 +/-15%	300 +/-15%	350 +/-15%	400 +/-15%
	Espessura	ISO 964-1	mm	2,0 +/-20%	2,4 +/-20%	2,8 +/-20%	3,0 +/-20%	3,2 +/-15%	4,2 +/-15%	5,0 +/-15%
Mecânicas	Alongamento à rotura	ISO 10319	%	> 70	> 70	> 70	> 80	> 80	> 80	> 90
	Resistência à tracção	ISO 10319	KN/m	> 4,0	> 8,0	> 11,5	> 12,5	> 15,0	> 17,0	> 20,0
	Rasgamento	ASTM D-4533	N	> 100	> 170	> 250	> 270	> 290	> 330	> 410
	Punçoamento Estático	ISO 12236	N	> 700	> 1200	> 1500	> 1800	> 1900	> 2000	> 2200
Hidráulicas	Permissividade	ISO 11058	s <sup>-1</sup>	1,8	1,5	1,2	1,0	1,0	0,9	0,9
	Transmissividade	ISO 12958	mm	3,5	9,0	10,0	13,0	16,0	19,0	21,0
	Abertura à filtração	ISO 12956 O <sub>90</sub>	µm	150	140	120	120	110	110	110
Dimensões dos rolos	Largura	-----	m	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
	Comprimento	-----	m	100,0	100,0	100,0	100,0	50,0	50,0	50,0

- Os dados técnicos supra mencionados foram apurados com base em testes regulares.
- Os dados acima indicados podem ser alterados sempre que se justifique, sem aviso prévio.
- Se nenhuma tolerância estiver especificada, os valores são obtidos de produções correntes.