

絶縁薄紙

特徴

- ・ 木材クラフトパルプと麻の混抄紙
- ・ 高強度
- ・ 高品質の製品が求められる多数のメーカーでの実績があります。

寸法(標準)

- ・ 635mm×5000m 巻、10000m 巻など
- ・ 厚さ：0.025, 0.030, 0.035, 0.050, 0.080, 0.090mm
- ・ 寸法、質量に関しては相談に応じ、お客様のニーズに対応した形で供給することが可能です。

用途

- ・ 電線・導線・ケーブル等の被覆材として最適です。

物性

厚さ			密度		引張強さ				伸び				絶縁破壊の強さ		水分		灰分	
mm	-	mm	g/cm ³		MPa				%				kV/mm		%		%	
Specified	JIS	Standard	JIS	Standard	MD		CD		MD		CD		Ave.					
0.025	±10%	0.025	0.55 ~ 0.75	0.61	90.0	98	9.0	11.5	2.0	2.3	2.0	2.4	6.0	7.8	8.0	3.8	1.5	0.3
0.030	±8%	0.029	0.55 ~ 0.75	0.63	70	108	7.0	13.3	2.0	2.7	2.0	2.3	6.0	7.4	8.0	3.5	1.5	0.3
0.035	±8%	0.034	0.55 ~ 0.75	0.64	70	111	7.0	17.7	2.0	3.2	2.0	3.3	6.0	7.5	8.0	3.3	1.5	0.2
0.050	±8%	0.049	0.55 ~ 0.75	0.68	70	126	7.0	21.9	2.0	3.4	2.0	3.8	6.0	7.5	8.0	3.6	1.5	0.2
0.080		0.080		0.65		133		30.4		4.2		4.7		6.3		2.8		0.2
0.090		0.093		0.72		123		27.8		4.1		4.9		6.8		3.8		0.2