

Бумага ISOKRAFT 3588

Состав

Бумага Standard Kraft. Основана на 100% сульфатной целлюлозе.

Свойства

Isokraft paper 3588 за короткое время может быть легко пропитана маслом на 100%. Эта бумага соответствует стандарту IEC 554-3-5, тип 5B2-2H1

Применение

- Изоляция электрического оборудования в целом
- Масляная изоляция трансформаторов

Формат поставки:

В рулонах ширина 1000/1100 мм.

Бобины шириной от 10 мм.

Внутренний стержень: 76 мм

Хранение:

Данный продукт, как и другие, изготовленные из древесной массы, чувствителен к воздействию влаги. Мы рекомендуем хранить Isokraft paper 3588 после извлечения из упаковки изготовителя в сухих условиях, защищая от воздействия влаги и пыли. Храните непосредственно не на земле, на сухих поддонах или деревянных полках, не загрязненных смолой. При длительных периодах хранения Isokraft paper 3588 следует защитить пластиком для избежания впитывания влаги, воздействие которой размягчает и деформирует материал.

Технические характеристики

Наименование показателя	Единицы измерения	Значение					
		0,059	0,063	0,075	0,080	0,105	0,125
Номинальная толщина	мм	0,059	0,063	0,075	0,080	0,105	0,125
Допуск по толщине	%	± 10	± 10	± 10	± 7	± 7	± 6
Плотность	г/см ³	0,75-0,85	0,75-0,85	0,75-0,85	0,75-0,85	0,75-0,85	0,75-0,85
Предел прочности при растяжении: - в машинном направлении - в поперечном направлении	Н/см	≥ 37 ≥ 13	≥ 46 ≥ 17	≥ 56 ≥ 20	≥ 59 ≥ 22	≥ 78 ≥ 28	≥ 93 ≥ 34
Индекс прочности: Продольное направление (MD) Поперечное направление (TD)	Н*м/Г	≥ 93 ≥ 34					
Удлинение: Продольное направление (MD) Поперечное направление (TD)	%	≥ 2 ≥ 4	≥ 2 ≥ 4	≥ 2 ≥ 4	≥ 1,9 ≥ 4	≥ 2 ≥ 4	≥ 2 ≥ 4
Напряжение пробоя	кВ/мм	≥ 7	≥ 7	≥ 7	≥ 7	≥ 6	≥ 6
Удельная проводимость водного экстракта	мСм/м	≤ 10	≤ 10	≤ 10	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Содержание золы	%	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
Содержание влаги	%	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8
pH водного экстракта	-	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8