

ТУРБО-, ГИДРОГЕНЕРАТОРЫ И ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ КЛАССА НАГРЕВОСТОЙКОСТИ F.

Проводящие, покровные ленты, пропиточные компаунды, пазовая изоляция

Пазовая изоляция

Марка материала	Толщина, мм	Поверхностная плотность, г/м ²	Электрическая прочность, кВ/мм, не менее	Класс нагревостойкости, °С	Конструкция материала	Примечание
Синтофлекс 616	0,15	116	4,5	155	Полиэфирноарамидная бумага + полиэтилентерефталатная пленка + полиэфирноарамидная бумага	
	0,17	158	6			
	0,23	254	12			
	0,25	289	12			
	0,30	359	16			
	0,32	380	18			
	0,37	464	22			
	0,47	604	25			
Изофлекс 191	0,13	173	Пробивное напряжение, не менее 10 кВ	155	Полиэтилентерефталатная пленка + стеклоткань + полиэтилентерефталатная пленка	
	0,15	194				
	0,17	221				
	0,20	315				
	0,25	354				
	0,30	489				
	0,35	538				
	0,40	664				
	0,45	670				
	0,50	839				

Материалы выпускаются по:

ТУ 3491-003-00214639-01

«МАТЕРИАЛЫ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЛЕНКОСОДЕРЖАЩИЕ»