

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

## ТЕХНОЛОГИЯ VPI

Корпусная изоляция катушек на рабочее напряжение до 10 кВ включительно

Марка материала	Толщина, мм	Поверхностная плотность, г/м <sup>2</sup>	Электрическая прочность, кВ/мм	Пробивное напряжение кВ, не менее	Класс нагревостойкости, °С	Конструкция материала	Примечание
Элмикапор 523119	0,10	135	-	5	155	Стеклоткань + слюдяная бумага (кальцинированный мусковит) + полиэтилентерефталатная пленка	
	0,11	150					
ЛСКН-135СПл	0,11	138	30	-	155		
ЛСКН-135ТПл		133					

Материалы выпускаются по:

ТУ 3492-037-50157126-2009

«ЛЕНТЫ СЛЮДЯНЫЕ НЕПРОПИТАННЫЕ МАРОК ЭЛМИКАПОР 523119, ЭЛМИКАПОР 523199, ЭЛМИКАПОР 53319»,

ТУ 16-503.030-2013

«ЛЕНТЫ СЛЮДИНитОВЫЕ НЕПРОПИТАННЫЕ МАРОК ЛСКН-100-ТТ, ЛСКН-135-ТПл, ЛСКН-135-СПл, ЛСКН-160-ТТ»