

TY 3492-005-31885305-2003

Пленкослюдинит ГСП-F-Пл представляет собой листовой прессованный электроизоляционный материал, состоящий из чередующихся слоев слюдяной бумаги и полиэтилентерефталатной пленки, склеенных между собой связующим класса F.

Пленкослюдинит ГСП-F-Пл изготавливается двух типов жесткости: 1) более жесткий — для пазовой изоляции- с маркировкой «2Пл», толщиной 0,13-0,17 мм; 2) более гибкий — для изоляции лобовой части секций - с маркировкой «Пл», толщиной 0,2-0,25 мм и используется в электрических машинах и аппаратах с рабочей температурой до 155 °C.

Пленкослюдинит ГСП-F-Пл обладает высокими диэлектрическими свойствами, хорошей влагостойкостью и может полностью заменить все применяемые в настоящее время в качестве пазовой и междуфазной изоляции в электрических машинах и аппаратах материалы класса нагревостойкости F (до 155 °C).

Основные технические характеристики ГСП-F/H-Пл (2Пл):

Техническая консультация

Наименование показателя	ГСП-F- 2Пл	ГСП-F- Пл	ГСП-Н — 2Пл	ГСП-Н-Пл
Номинальная толщина, мм	0,13; 0,15; 0,17	0,2; 0,25; 0,3; 0,35;	0,13; 0,15; 0,17	0,2; 0,3;
		0,4; 0,45		
Массовая доля слюды, % не менее	30	50	30	50
Летучих веществ, % не более	1,5	1,5	1,5	1,5
Электрическая прочность при темп. 15- 35°C и отн. влажности	45 40			
воздуха 45-75% , кВ/мм — в исходном состоянии — после перегиба				

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99 Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Удельное объемное электр. сопротивление, Ом×м — темп.	$1*10^{14} 5*10^{13}$
15-35°C и относит. влажности воздуха 45-75% — после выдержки в	
течение 24 часов при температуре 23 <u>+</u> 2°C и влажности 93 <u>+</u> 2%	

Пленкослюдиниты поставляются в листах длиной 850+20 мм, шириной не менее 500 мм, номинальной толщиной: 0,13; 0,15; 0,17; 0,2; 0,25; 0,3; 0,35; 0,4; 0,45 мм.

Гарантийный срок хранения — 6 месяцев со дня изготовления.

Условия транспортирования и хранения должны соответствовать ГОСТ 27386.

Пример обозначения плёнкослюдинита гибкого жёсткого толщиной 0,15 мм класса F при его заказе: «Плёнкослюдинит ГСП-F-2Пл 0,15 ТУ 3492-005-31885305-2003»

По вопросам приобретения **Пленкослюдинит ГСП-F-2Пл** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: