

**Слюдапласт дугостойкий**

ТУ 3492-014-31885305-2003

Общее описание:

Слюдапласт представляет собой прессованный материал на основе слюдопластовой бумаги (интегрированный флогопит) и эпоксидного связующего.

Основные свойства:

Слюдапласт обладает высокими диэлектрическими свойствами и хорошо штампуются. Класс нагревостойкости «F» (155 °C).

Область применения:

Слюдапласт применяется в качестве дугостойкой изоляции в низковольтных и высоковольтных электрических аппаратах рабочим напряжением до 11 кВ.

Основные технические характеристики слюдопласта дугостойкого

Наименование показателя	Норма для слюдопласта
Номинальная толщина, мм	2,0; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0; 7,0; 8,0; 9,0; 10,0; (± 0,1 среднее или ±0,2 в отдельных точках)
Электрическая прочность в исходном состоянии в условиях (15 — 35 °C) 45 — 75%, кВ/мм, средняя, не менее	22
Дугостойкость при токе дуги 10 мА (по методике ГОСТ 10345), с, не менее	900

Слюдапласт изготавливается листами шириной 600 мм и длиной 800 мм с предельными отклонениями ±50мм.

По согласованию с потребителем допускается поставка слюдопласта в листах других размеров.

Упаковка и маркировка слюдопласта производится в соответствии с ГОСТ 26103.

Гарантийный срок хранения — 6 месяцев со дня изготовления.

Условия транспортирования и хранения должны соответствовать ГОСТ 26103.

Пример обозначения дугостойкого слюдопласта толщиной 5 мм при его заказе:

«Слюдапласт дугостойкий 5,0 ТУ 3492-014-31885305-2003»

**Система менеджмента качества сертифицирована по ГОСТ Р ИСО 9001:2001
согласно сертификату соответствия РОСС RU.ИС51. К00026 от 24.07.2007г.**