



Украина, г.Харьков 61017

ул. Сериковская,12

ООО «Агентство изоляции»

тел.(факс): +38(057)752-02-40/41/42

<http://aizol.com.ua>

Технические характеристики слоистых пластиков

Марка материала	Композиция	Класс нагревостойкости, °С	Назначение материала	Номенклатура
Гетинакс электротехнический ГОСТ 2718-74	Целлюлозная бумага, фенол-формальдегидное связующее	105	Для деталей электротехнического назначения для работы на воздухе при 50Гц в нормальных условиях (15÷35°С, влажность45÷75%) и в тропиках (40°С и 95%) для гетинакса ЛГ	Толщины: 0,5 ÷ 50 мм Листы: 1000x1200мм 1000x2500мм 800x1400мм
Гетинакс лавсановый ЛГ ТУ 16-503.224-82	Полиэфирная бумага, эпоксифенольное связующее	150		
Текстолит электротехнический А, Б ГОСТ 2910-74	Хлопчатобумажная ткань, фенол-формальдегидное связующее	105	Для деталей конструкционного назначения: шестерен, втулок, подшипников, колец. Марка ПТК имеет лучшие нагрузочные и антифрикционные характеристики.	Толщины: 0,5 ÷ 50 мм Форматы листов: 800 ÷ 950 x 1430± 30 мм
Текстолит Поделочный конструкционный ПТК ГОСТ 5-78	Хлопчатобумажная ткань, фенол-формальдегидное связующее	105		
Текстолит конструкционный ПТ ГОСТ 5-78	Хлопчатобумажная ткань, фенол-формальдегидное связующее	105		
Стеклотекстолит электротехнический СТЭФ, СТЭФ-1 ГОСТ 12652-74	Стеклоткань, эпоксифенольное связующее	155	Для деталей электротехнического назначения для работы на воздухе при 50Гц в нормальных условиях (15÷35°С, влажность45÷75%) на напряжения свыше 1000В, в тропиках (40°С и 95%) на напряжения до 1000В. СТЭФ-1 и СТЭФ-У –имеют более мелкую, одно- родную структуру основы.	Толщины: 0,35 ÷ 50 мм Форматы листов: 800 ÷ 950 x 1450± 30 мм; 1000x1200мм
Стеклотекстолит электротехнический СТЭФ-У ТУ 16-89И79. 0066.002ТУ	Стеклоткань, эпоксифенольное связующее	155		
Стеклотекстолит электротехнический СТЭБ ГОСТ 12652-74	Стеклоткань, эпоксифенольное связующее	140	То же, что и СТЭФ-1, СТЭФ-У. Пониженная горючесть	Толщины: 1,5 ÷ 50 мм Листы: 900x1400 мм
Стеклотекстолит фольгированный СФ-1-35Г, СФ-2-35Г ГОСТ 10316-78	Фольгированный материал облицованный медной электролитической гальваностойкой фольгой	105	Для изготовления одно-и двусторонних печатных плат химическим и комбинированным методами	Толщины: 1,0 ÷ 2,0 мм Листы: 1220x1020 мм