



**Наименование** Плита модельная полиуретановая  
теплостойкостью 90-100°C средней плотности 0,69 г/см<sup>3</sup>  
**Марка** ПМ-В-069ТС

#### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Полиуретановая модельная плита средней плотности с теплостойкостью до 90-100°C, для изготовления, мастер-моделей, шаблонов, оснасток для вакуумной формовки, и формования препрега; плотность 0,69 г/см<sup>3</sup>. Обладает хорошей обрабатываемостью и низким образованием пыли, имеет поверхность высокого качества, хорошо поддающуюся герметизации и лакированию.

#### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Показатель	Методика испытаний	Единица измерения	Значение
Прочность при изгибе	EN ISO 178	Н/мм <sup>2</sup>	25-35
Прочность при сжатии	DIN 53421	Н/мм <sup>2</sup>	50-60
Плотность	ISO 845	г/см <sup>3</sup>	0,69
Теплостойкость	DIN EN ISO 75 В	°С	Порядка 90-100
Твердость по Шору	DIN ISO 7619-1	Шор D	Порядка 70-75
Коэффициент линейного теплового расширения	DIN 53752-В	10 <sup>-6</sup> К <sup>-1</sup>	Порядка 45
Цвет	визуально	-	Светло-голубой

#### ДОСТУПНЫЕ РАЗМЕРЫ:

500 x 500 x 50 мм	1500 x 500 x 50 мм	
500 x 500 x 75 мм	1500 x 500 x 75 мм	1500 x 500 x 150 мм
500 x 500 x 100 мм	1500 x 500 x 100 мм	1500 x 500 x 200 мм

#### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБРАБОТКЕ:

- выровнять нижнюю плоскость и провести черновую обработку,
- снять зажимы, оставить на 10 - 12 часов для релаксации напряжений,
- зафиксировать, провести чистовую обработку

#### ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Хранить в отапливаемых сухих помещениях, при температуре 18 ÷ 25°C на ровном плоском основании. Избегать резких и значительных перепадов температур при транспортировке и хранении

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Из-за разнообразия вариантов использования и методов работы, рекомендуется проводить собственные тесты на возможность применения и использования данного продукта. Все представленные данные носят информационный характер, не имеют обязательной силы и не являются гарантией особых характеристик или свойств продукта.