



#### ▶ ОПИСАНИЕ

SK2TM67-1 постотвержденная полиуретановая плита, предназначенная для изготовления мастер-моделей. После механической обработки обладает однородной структурой и гладкой поверхностью.

#### ▶ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Плотная структура поверхности
- Высокая прочность краев
- Низкое внутреннее напряжение
- Хорошая обрабатываемость
- Низкий уровень пылеобразования при фрезеровании

#### ▶ СВОЙСТВА

- Гладкая структура поверхности
- Хорошая стабильность кромок
- Хорошая компрессионная прочность
- Очень хорошо поддается обработке (не содержит абразивных наполнителей)

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА			
Цвет	абрикосовый		
Плотность при 20°C	0,45 ± 0,02 г/см <sup>3</sup>		
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Прочность на изгиб	EN ISO 178	МПа	12 ± 1
Удлинение при разрыве на изгиб	EN ISO 178	%	4 ± 0,2
Модуль упругости на изгиб	EN ISO 178	МПа	550 ± 50
Компрессионная прочность	EN ISO 604	МПа	10 ± 1
Термоустойчивость (HDT)	DIN EN ISO 75 B	°C	67 ± 2
Коэффициент линейного теплового расширения	Внутренние испытания / Дилатометр	10 <sup>-6</sup> К <sup>-1</sup>	Ca. 65



#### ► ИНСТРУКЦИИ ПО РАБОТЕ С ПРОДУКТОМ

Советы по механической обработке плит:

- Установить на оснастку для фрезерования
- Выполнить черновую обработку геометрии
- Удалить зажимы, при возможности оставить на ночь в незажатом состоянии
- Установить зажимы
- Выполнить окончательную обработку

#### ► МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ

При обращении с продуктом необходимо соблюдать основные меры предосторожности:

- обеспечить хорошую вентиляцию помещения
- носить перчатки, защитные очки и защитную одежду
- не курить во время работы.

Для получения более подробной информации следует ознакомиться с паспортом безопасности продукта.

#### ► ХРАНЕНИЕ

Условия хранения : рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

#### ► РАЗМЕРЫ

Единица поставки	Длина	Ширина	Толщина
SK2TM67-1	1500мм	500мм	50мм
	1500мм	500мм	75мм
	1500мм	500мм	100мм
	1500мм	500мм	150мм
	1500мм	500мм	200мм

*Возможен допуск размера 3 мм по длине и ширине и 0,5 мм по толщине.*



# ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

**SK2TM67-1**

**Полиуретановая плита для мастер-моделей**

При желании заказать продукт в других размерах, просьба связаться с нашим отделом продаж.

## ► ГАРАНТИЯ

Информация содержащаяся в нашей технической спецификации основывается на наших знаниях и является результатом опытов, проведенных в определенных условиях. Обязанностью пользователя является проверка соответствия данного продукта условиям процесса перед использованием. Мы не гарантируем совместимость данного продукта со всеми возможными типами применения. Мы отказываемся от любых обязательств по убыткам, полученным в результате применения данного продукта. Условия гарантии регулируются нашими общими условиями продажи.