



► ОПИСАНИЕ

SK2TM80-4 — это полиуретановая плита, предназначенная для мастер-моделей, формообразующей оснастки для литейной промышленности, производства стержневых ящиков, матриц.

► ПРЕИМУЩЕСТВА

- Низкий коэффициент теплового расширения
- Высокая устойчивость к истиранию
- Гладкая структура поверхности
- Хорошая обрабатываемость

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА			
Цвет	Зеленый		
Плотность при 20°C	1,46 г/см ³		
ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА			
Прочность на изгиб	EN ISO 178	МПа	Не менее 80
Компрессионная прочность	EN ISO 604	МПа	Не менее 80
Температура деформации (HDT)	DIN EN ISO 75 B	°C	Не менее 80
Твердость	DIN ISO 7619-1	по Шору по шкале D	85
Коэффициент теплового расширения	20 – 50°C, внутренний тест / дилатомер	10 ⁻⁶ К ⁻¹	Прибл. 69

► ИНСТРУКЦИИ ПО ОБРАБОТКЕ

Советы по обработке плиты:

- Обработать блоки фрезерованием
- Сделать первичную обработку формы
- Снять зажимы, по возможности оставить на ночь
- Закрепить
- Отполировать

По запросу доступны параметры фрезерования.



► МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ

Материал плиты SK2TM80-4 представляет собой отвержденный, наполненный путем полиприсоединения продукт, который не образует вредной пыли при шлифовке. Согласно нормам о перевозке опасных грузов, плиты SK2TM80-4 не подлежат маркировке при перевозке и хранении. Небольшие количества могут утилизироваться вместе с бытовыми отходами. При утилизации большого количества просьба связаться с местными службами.

Для получения более подробной информации, советуем ознакомиться с паспортом безопасности продукта.

► ХРАНЕНИЕ

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

► РАЗМЕРЫ

Референс	Длина	Ширина	Толщина
SK2TM80-4	1000 мм	500 мм	30 мм
	1000 мм	500 мм	50 мм
	1000 мм	500 мм	75 мм
	1000 мм	500 мм	100 мм

Возможны допустимые отклонения 3 мм по длине и ширине и 0,5 мм по толщине. Пожалуйста, свяжитесь с нами для запроса других размеров плит.

► 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.