

#### ► ОПИСАНИЕ

SK2TM60-1 – полиуретановая плита для производства шаблонов, макетов, прототипов и мастер-моделей путем фрезерования или механической обработки вручную.

#### ► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

- Непористый материал
- Высокое качество поверхности (покраска напрямую после шлифовки)
- Стабильность размеров
- Обработка вручную или на дерево- или алюминеобрабатывающем станке.



ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА <sup>1</sup>		
Цвет		Розовый
Плотность при 23°C	ISO 2781 : 1996	0,45

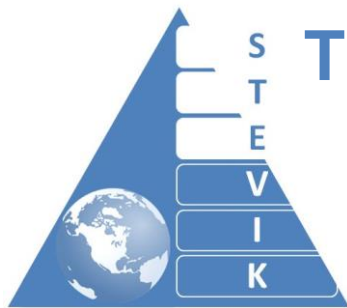
МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПРИ 23°C			
Твердость	ISO 868 : 2003	по Шору по шкале D1	47
Коэффициент термического расширения (СТЕ) (+25° до +70°C)	ISO 11359 : 1999	10 <sup>-6</sup> .К <sup>-1</sup>	75
Температура стеклования	ISO 11359 : 2002	°C	70
Предел прочности при сжатии	ISO 604 : 2002	МПа	28

<sup>1</sup> Средние значения по плитам

#### ► СБОРКА / ОТДЕЛКА

Плиты между собой склеиваются пастой SK2TM75-5.

Склеивание и отделка небольших поверхностей осуществляется пастой SK2TM75-6.



#### ► МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ

При обращении с продукцией должны соблюдаться обычные меры предосторожности:

- Обеспечение хорошей проветриваемости помещения
- Требуется ношение перчаток, защитных очков и водонепроницаемой одежды
- Не курить во время обработки.

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

ПАРАМЕТРЫ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ <sup>2</sup>		
	Скорость резки (м/мин)	Подача на зуб (мм/зуб)
Черновая обработка	100 до 500	0,15 до 0,90
Окончательная обработка	400 до 800	0,07 до 0,10

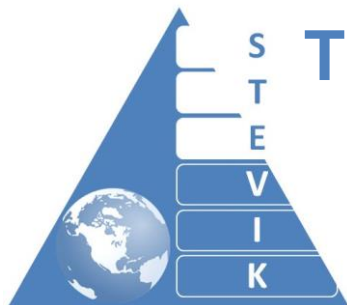
<sup>2</sup> Параметры, определенные инструментами с углом резания и углом конуса больше нуля.

#### ► УПАКОВКА

Единица поставки	Длина	Ширина	Толщина
SK2TM60-1	1500мм	500мм	50мм
	1500мм	500мм	75мм
	1500мм	500мм	100мм

#### ► ХРАНЕНИЕ

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



#### ► 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.