



# ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПластПолиэфир»

**СПЭФ-Праймер** – Смола полиэфирная ненасыщенная ортофталевая, предускоренная, тиксотропная, с индикатором отверждения, низкой вязкости.

**Внешний вид:** Однородная непрозрачная жидкость розового или фиолетового оттенка (красного или синего цвета). Допускается расслоение и осадок при хранении.

**Способ применения:** методом ручного нанесения, распылением.

**Основное применение:** Предназначена для производства акриловых ванн в качестве промежуточного слоя между армирующим слоем и акриловым и АБС листом.

**Рекомендации по переработке:** оптимальная температура переработки (18 - 25) °С. Перед применением смолу тщательно перемешать. В необходимое количество смолы добавить 1 %-2% пероксид метилэтилкетона, или его аналоги, тщательно перемешать в течение 3 минут. Полученную смесь использовать по назначению. Время отверждения при температуре (18 - 25) °С от 5 до 30 минут. При необходимости изменения времени отверждения можно менять количество вводимого отвердителя: пмэк 1,0 - 2,5 % (рекомендуемые пределы). Приготовленную, но неиспользованную смесь смолы с инициаторами в тару со смолой не возвращать.

## **Свойства смолы СПЭФ-Праймер: Свойства отвержденной смолы СПЭФ -Праймер:**

Вязкость условная по вискозиметру		Разрушающее напряжение при сжатии (МПа) н/м	150
ВЗ-246 (диаметр сопла 6,0 мм), с	15-25	Ударная вязкость (кДж/м <sup>2</sup> )	11
Время желатинизации при 23°С, мин.		Теплостойкость по Мартенсу (°С) н/м	60
с 1,5% пероксида метилэтилкетона	7-25	Изгибающее напряжение при разрушении, МПа н/м	120
Массовая доля стирола, %	35 ± 2		
Плотность, г/ см <sup>3</sup>	1,11 - 1,12		

**Обозначение:** ТУ 2257-017-86641487-2012

**Гарантии изготовителя:** Смолу СПЭФ-Праймер хранить в плотно закрытой таре, в крытых складских помещениях при температуре не выше 23 °С с обязательным предохранением от влияния внешней среды - действия солнечных лучей, влаги, а также тепла отопительных приборов. Гарантийный срок хранения смолы - 3 месяца со дня изготовления.

**Меры предосторожности:** работа должна проводиться в хорошо проветриваемых помещениях, снабженных вентиляцией и средствами пожаротушения. Работающие со смолой СПЭФ-Праймер должны быть обеспечены спецодеждой, резиновыми перчатками, защитными очками.