

БЕЛЫЙ ГЕЛКОУТ ORTHO 600TP S UV СПРЕЙ

Белый 600TP S UV – это тиксотропный, предускоренный гелькоут на ортофталевой основе. Предназначен для некритичных изделий. Содержит УФ-стабилизатор, что обеспечивает устойчивость к пожелтению и ультрафиолетовым лучам. Разработан для использования в общепромышленных целях. Обладаем химической, тепло- и водостойкостью.

Свойства		Преимущества
Кислота	Ортофталевая	Содержит УФ-стабилизатор
Гликоль	Стандартный гликоль	Химическая стойкость
Кобальт	Содержит	Теплостойкость
Реактивность	Средняя	Водостойкость
Метод нанесения	Спрей	

Технологии переработки

- напыление

Сфера применения

- сантехника

Свойства жидкой формы

Тест	Метод	Значение
Цвет	-	Белый
Плотность	ISO 1675	1,12 ±0,01 г/см ³
Кислотное число	ISO 2114	< 24 мг КОН/гр
Вязкость по Брукфилду*	ISO 2555	6.000-9.000 ср
Гелеобразование**	ISO 2535	15-25 мин
Температурный пик	ISO 2535	165°-195°С
Содержание мономера	ISO 3251	32-38 %
Срок годности		4 месяца

Измерение при 25°С, 5 об/мин, со шпинделем 4..

**Измерение при 20° с 1% МЭКР (Butanox М60).

Предоставленная здесь информация была собрана из надежных источников и считается точной и полной, в меру наших знаний и убеждений. Перед работой с сырьем, необходимо сделать пробные (тестовые) образцы для определения правильности выбранного товара и качества продукции. Ответственность за использование материалов, а также за качество изготовленного изделия полностью возлагается на производителя (переработчика). При работе с материалами соблюдайте все необходимые меры предосторожности. За дополнительной информацией обращайтесь в технический отдел компании.



Механические свойства отвержденного гелькоута

Тест	Метод		Значение
Предел прочности	ISO 527	± %10	76 МПа
Относительное удлинение при разрыве	ISO 527	± %10	3 %
Модуль растяжения	ISO 527	± %10	3500 Мпа
Предел прочности при изгибе	ISO 178	± %10	130 Мпа
Модуль упругости при изгибе	ISO 178	± %10	3700 Мпа
Твердость по Барколу	ASTM D2583	± %10	45
Температура тепловой деформации	ISO 75	± %10	78°C

*Перед проведением теста на физико-механические свойства образец подвергался дополнительному отверждению

Хранение

Чтобы обеспечить максимальную стабильность и поддерживать оптимальные свойства гелькоута, его следует хранить в закрытых контейнерах, вдали от источников тепла и солнечного света и отдельно от всех источников воспламенения. Количество хранимых гелькоутов должно быть на разумном минимуме и использоваться на основе первого в очереди. Длительное хранение или неблагоприятные условия могут вызвать расслоение, поэтому рекомендуется перемешивание гелькоута перед использованием.

Предоставленная здесь информация была собрана из надежных источников и считается точной и полной, в меру наших знаний и убеждений. Перед работой с сырьем, необходимо сделать пробные (тестовые) образцы для определения правильности выбранного товара и качества продукции. Ответственность за использование материалов, а также за качество изготовленного изделия полностью возлагается на производителя (переработчика). При работе с материалами соблюдайте все необходимые меры предосторожности. За дополнительной информацией обращайтесь в технический отдел компании.

