



Отвердитель Бутанокс М-50(Butanox М-50)

Описание

Butanox М-50 - это основной пероксид метил этил кетона (МЕКР) для отверждения ненасыщенных полиэфирных смол в присутствии кобальтового ускорителя при комнатной или повышенной температуре.

Система отверждения Butanox М-50/кобальтовый ускоритель подходит для отверждения любых полиэфирных, винилэфирных, эпоксивинилэфирных смол, гелькоутов, смол.

Рецептура смешивания

Для отверждения в полиэфирные, винилэфирные смолы, гелькоуты в среднем добавляется в количестве 1-3% от веса смолы. Точную пропорцию отвердителя смотрите в техническом листе к вашей смоле, гелькоуту.

Типичные свойства в жидком состоянии

Параметр	Значение	Единица измерения
Внешний вид	Прозрачная жидкость	
Активный окислитель	8,8-9,0	%
Плотность при 20°C	1180	г/см ³
Вязкость	24	мПас
Содержание воды, максимум	3,0	%
Время гелеобразования при 20°C при добавлении Бутанокс М-50 в количестве:		
1 % от веса смолы, мин	30-45	
2% от веса смолы, мин	15-25	

Форма поставки

Продукт поставляется в 30 кг пластиковых канистрах.

Хранение

Продукт стабилен в течение 3 месяцев при условии хранения в пластиковых канистрах, в защищенном от света месте, вдали от солей железа и меди, а также органических и неорганических пероксидов. Перед использованием рекомендуется тщательно перемешать.

Безопасность

Продукт пожароопасен.

Информация, изложенная в настоящем документе, является максимально точной и соответствует действительности. Однако, все рекомендации и предложения предоставляются без каких-либо гарантий, в виду того, что множество параметров, при которых продукт фактически может применяться, находятся вне нашего контроля. Кроме того, информацию, изложенную в данном буклете, не следует интерпретировать, как рекомендацию применять продукт в нарушение любых патентов, связанных с материалом и его использованием.