

400P СМОЛА БЕССТИРОЛЬНАЯ CSC

400P CSC – это предускоренная ненаполненная полиэфирная смола, сваренная по специальной формуле. Предназначена для ручного нанесения. Применяется при изготовлении сэндвич-панелей и моделей, где пенополистирол используется в качестве основного материала. Обычные полиэфирные смолы разъедают пенополистирол, поэтому бесстирольная смола 400P CSC является предпочтительной в таких применениях.

Преимущества

Не разъедает пенополистирол

Технологии переработки

- контактное формование.

Сфера применения

- изготовление сэндвич – панелей,
- изготовление моделей из пенополистирола

Свойства жидкой смолы

Тест	Значение
Вязкость	500-700 ср
Содержание твердых веществ	65-70%
Содержание кислоты максимум	30 мг КОН/г
Время гелеобразования	15-25 мин при 2% отвердителя
Пик экзотермы	140-150°С

Применение

Перед нанесением CSC 400P подготовьте поверхность, на которой смола будет применяться. Добавить 2% отвердителя Бутанокс, хорошо перемешать и нанести тонкий слой CSC 400 на поверхность пенополистирола. Начать ламинирование.

Во избежание чрезмерной экзотермы наносить максимум два слоя одновременно. Если наносить больше двух слоев, поверхность ламината должна быть отшлифована перед дальнейшим ламинированием.

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.



Хранение

Смола стабильна не менее 4 месяцев при хранении в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом помещении вдали от прямых солнечных лучей. Температура хранения не должна превышать 25°C.

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.

