

Efix 5400

Отвердитель

Описание:

Efix 5400 – отвердитель на основе изоцианатов для PU клеев.

Область применения:

Efix 5400 добавляется в клеи Efix 8103 и Efix 8303.

Уже при комнатной температуре добавление Efix 5400 вызывает полимеризацию PU клеев, поэтому время обработки (жизнеспособность) таких клеев, к которым был добавлен отвердитель, ограничено.

Процесс полимеризации сопровождается увеличением вязкости и по истечении срока жизнеспособности приводит к необратимой полимеризации раствора, т.е. смесь отвердителя и клея больше не может быть растворена.

Следовательно, обработка после указанного срока жизнеспособности должна быть исключена, поскольку потеря контакта и заметное снижение прочности могут происходить даже без явно заметного увеличения вязкости.

На продолжительность жизнеспособности клея влияют несколько параметров, таких как структура клея, соотношение смеси клей/отвердитель, объем смеси, температура.

Для получения более подробной информации в этом отношении, делаются ссылки на технические данные соответствующих клеев.

Технические характеристики:

- Химическая основа	изоцианат
- Запах	эфир
- Цвет	коричневый
- Вязкость	250 мПа*с
- Плотность	1,2 г/см ³
- Соотношение пропорций клей/отвердитель:	5:1
- Диапазон рабочих температур:	-40°С... +120°С

Упаковка:

Ведро 25 кг

Транспортировка и хранение:

Избегать воздействия высоких температур.

Рекомендуемая температура хранения: 15-25°C, влажность 50%.

Срок хранения (при темп. ниже 25 °C) - 6 месяцев

Рекомендации по безопасности.

См. паспорт безопасности продукта.

Приведенная здесь информация и рекомендации по использованию и применению наших продуктов основаны на наших знаниях и опыте. При использовании различных материалов, а также в зависимости от условий рабочего процесса, не подпадающих под наш контроль, мы настоятельно рекомендуем проводить достаточное количество испытаний для подтверждения возможности применения наших продуктов для конкретных процессов и областей применения.