

Инструкция по применению отвердителя Desmodur RC, RE и RFE

— Официальный сайт Desmodur-Russia.Ru
+7 (499) 321-59-46
zakaz@desmodur-russia.ru

Назначение

Отвердитель Desmodur RC, RE и RFE служит для повышения термостойкости клеевых швов до +120°C, увеличения адгезии, повышения химической и гидролитической стойкости, увеличения срока службы клеевых соединений.

Desmodur подходит для сшивки полиуретановых и полихлоропропеновых клеев на основе Desmocol (например, Texasol MN 150), а также натурального или синтетического каучука. Используется при производстве надувных лодок ПВХ и других изделий из ПВХ ткани.

Хранение

Срок годности отвердителя Desmodur, установленный заводом производителем — 1 год, с момента вскрытия заводской тары.

Хранить в заводской, плотно закрытой алюминиевой таре или в темной стеклянной таре в сухом помещении. Хранение в пластиковой таре не допускается.

Применение

Отвердитель добавляется в клей непосредственно перед использованием. Готовый двухкомпонентный клей необходимо использовать в течении его времени жизни — до 6 часов. Время жизни смеси зависит не только от % содержания отвердителя в клее, но и от других компонентов — смол, пластификаторов, растворителей и т.д., а также влажности окружающей среды. В непромышленных условиях рекомендуется использовать клей в течении 3 часов.

Desmodur быстро вступает в реакцию с влажным воздухом, поэтому использовать его нужно в сухом помещении!

Клей, разбавленный с отвердителем, хранению не подлежит.

Для приготовления двухкомпонентного клея добавьте:

- 3-5% Desmodur на 100% полиуретанового клея;
- 5-7% Desmodur на 100% полихлоропропенового клея.

**В некоторых случаях можно добавить до 7-10% отвердителя.*

Процесс склеивания поверхностей зависит от марки используемого клея, технологии склеивания — с термоактивацией или без нее. Смотрите инструкцию к клею.

Осторожно!

Отвердитель Desmodur токсичен и горюч. Работы производить в хорошо вентилируемом помещении. Обязательно применять средства защиты глаз, дыхательных путей и кожи!