

TY 2252-044-22736960-99

Применяется в качестве герметизирующего материала, используемого в производстве воздушных фильтров.

Полиуретановая композиция АДВ-10 представляет собой газонаполненный эластичный материал различного (по согласованию с заказчиком) цвета, который получают путем смешения двух компонентов А и Б в заданном соотношении механическим (что предпочтительно) или ручным способом с последующей заливкой в форму.

Компонент А - низковязкая однородная жидкость, цвет согласуется с заказчиком. Компонент Б - однородная низковязкая жидкость коричневого цвета.

Преимуществом композиции является возможность легко механизировать и автоматизировать процесс, низкие энергозатраты в производстве, так как не требуется специального нагрева при смешении компонентов и отверждении, малое время полимеризации, низкая плотность композиции. При эксплуатации фильтра требуется меньшее прижимающее усилие, за счет практически отсутствующих остаточных деформаций и хорошей морозостойкости надежность фильтра гораздо больше.

Физико-механические свойства

- Соотношение компонентов А:Б (по массе) 1:1
- Жизнеспособность, сек. 30-60
- Время отверждения (выемки из формы), мин. 5-10
- Плотность, г/см3 0,4-0,5
- Остаточное удлинение при разрыве, % через 30 сек. через 30 мин. 2 0
- Прочность при растяжении, МПа 0,7-0,8
- Относительное удлинение при разрыве, % 100-120
- Твердость по Шору А, усл. ед. 20-25
- Сопротивление раздиру, Н/мм 0,8-1,0

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99 Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Требования безопасности:

Санитарно-токсикологической оценкой по ГОСТ 12.1.007-76 композиция АДВ-10 отнесена к IV классу опасности – малотоксичное вещество. Не содержит растворителей и других летучих веществ.

По вопросам приобретения Уплотняющая композиция АДВ-10 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: