

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

№ 91
Редакция: 06/10
Взамен: 11/09
Статус: действующий (30-06-2010)

Лентекс Б160

ТУ 2241-001-47923137-2009

Описание продукта

Водная дисперсия карбоксилированного акрилового сополимера.

Область применения

- Клей с остаточной липкостью.
- Контактный адгезив для изготовления самоклеящихся лент.
- Этикеточный клей.
- В качестве основы для изготовления строительных герметиков.
- В качестве основы для наполненных клеев строительного назначения.

Свойства

Обладает хорошей липкостью к металлу, лавсану, полипропилену, хуже к полиэтилену. Хорошо совмещается с обычными компонентами и вспомогательными веществами лакокрасочных составов (пигментами, загустителями, наполнителями, смолами)*. Адгезионные и когезионные параметры дисперсии могут быть усилены введением в нее агентов липкости, но в этом случае необходимо учитывать, что усиление когезии может привести к снижению липкости. При высыхании дает прозрачную бесцветную липкую пленку.

Технические характеристики

Показатель концентрации водородных ионов (pH)	4,0-5,5 **	
Вязкость по вискозиметру ВЗ-4	20 - 40	сек
Содержание сухого вещества, не менее	58	%
Минимальная температура пленкообразования	0	°C
Температура стеклования полимера	-40	°C
Средний размер частиц	0,1 - 0,15	мкм
Устойчивость к электролитам	Высокая, Устойчив к введению 10%-го раствора CaCl ₂	

Устойчивость к механическому воздействию

Морозостойкость

Не морозостойкий.

* В каждом отдельном случае, необходимо проверять смеси на совместимость и сохранность их свойств с течением времени.

** При хранении возможно изменение pH в сторону уменьшения.

Указания к применению

- Лентекс Б160 сразу готов к применению.
- При введении в Лентекс Б160 щелочных растворов, возможно нарастание вязкости системы. Глубина этого изменения зависит от pH исходной дисперсии и концентрации щелочного агента. Во избежание образования сгустков необходимо тщательное перемешивание системы в момент введения. Предпочтительно работать с максимально разбавленными щелочными растворами.
- Оптимальный температурный режим в рабочем помещении: 18-20°C.
- Рабочие инструменты очищаются водой.
- Следует избегать контакта с коррозионным железом.
- ИЗБЕГАТЬ ЗАМЕРЗАНИЯ!!!

Эксплуатационная и экологическая безопасность

Пожаро-взрыво безопасен. Нетоксичен.

Хранение

В закрытых емкостях при температуре от + 5 до + 30 °C в течение 6 месяцев.

Транспортировка

В полиэтиленовых контейнерах объемом 1м³, емкостях объемом 30дм³, 50дм³ или другой герметичной таре, согласованной с Заказчиком.

Данные, указанные в настоящем описании основываются на нашем современном техническом знании и опыте.

Из-за изобилия факторов, которые могут оказывать влияние на переработку и использование наших материалов, эти данные не освобождают перерабатывающие предприятия от собственных испытаний и опытов.

Не следует выводить из наших данных юридически обязательную гарантию определенных свойств или годности для конкретной области применения.

Защитные права и существующие законы должны соблюдаться получателем нашей продукции под собственную ответственность.

ООО «НОРД-СИНТЕЗ»

195027, Санкт-Петербург, Магнитогорская, 51
тел./факс (812) 320-15-71 (многоканальный)
E-mail: sales@nord-sintez.ru
www.nord-sintez.ru

