

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

№ 139
Редакция: 06/10
Взамен: 11/09
Статус: действующий (30-06-2010)

Лентекс Б360

ТУ 2241-001-47923137-2009

Описание продукта

Водная дисперсия карбоксилированного акрилового сополимера

Область применения

- Клей с остаточной липкостью.
- Контактный адгезив для производства самоклеящихся лент.
- Этикеточный клей.
- В качестве связующего для изготовления полимербетонных материалов.

Свойства

Обладает хорошей липкостью к широкому кругу подложек. 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) | 5,5-8,5 ** | |
| Вязкость по вискозиметру ВЗ-6 | 10 - 20 | сек |
| Содержание сухого вещества, не менее | 58 | % |
| Минимальная температура пленкообразования | 0 | °C |
| Температура стеклования полимера | -20 | °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 Б360 сразу готов к применению.
- При введении в Лентекс Б360 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

