

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

№ 148  
Редакция: 06/10  
Взамен: 11/09  
Статус: действующий (30-06-2010)

# Лентекс А7Н

ТУ 2241-001-47923137-2009

### Описание продукта

Водная дисперсия карбоксилированного сополимера стирола и эфира акриловой кислоты

### Область применения

- В качестве связующего-пленкообразователя в водно-дисперсионных лакокрасочных материалах для наружных и внутренних работ.
- В качестве связующего при изготовлении шпатлевочных массах, штукатурок.
- В качестве основы грунтовки для пропитки пористых поверхностей.
- Для аппретирования текстильных материалов.

### Свойства

Хорошо совмещается с обычными компонентами и вспомогательными веществами лакокрасочных составов (пигментами, загустителями, наполнителями, смолами)\*, с другими дисперсиями Лентекс серий А, Б, Э. При высыхании дает гибкую прозрачную бесцветную пленку с отливом.

### Технические характеристики

Показатель концентрации водородных ионов (рН)	7,0-9,5 **	
Вязкость по вискозиметру ВЗ-4	13 - 25	сек
Содержание сухого вещества, не менее	47	%
Минимальная температура пленкообразования	+5	°С
Температура стеклования полимера	+3	°С
Средний размер частиц	0,1 - 0,12	мкм
Устойчивость к электролитам		Высокая, Устойчив к введению 10%-го раствора CaCl <sub>2</sub>
Устойчивость к механическому воздействию		Высокая
Морозостойкость		Не морозостойкий
Прочность плёнки на разрыв	5	МПа
Относительное удлинение при разрыве плёнки	700	%

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

\*\* При хранении возможно изменение рН в сторону уменьшения.

### Указания к применению

- Лентекс А7Н сразу готов к применению.
- Оптимальный температурный режим в рабочем помещении: 18-20<sup>0</sup>С.
- 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 °С в течение 6 месяцев.

### Транспортировка

В полиэтиленовых контейнерах объемом 1м<sup>3</sup>, емкостях объемом 30дм<sup>3</sup>, 50дм<sup>3</sup> 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](mailto:sales@nord-sintez.ru)  
[www.nord-sintez.ru](http://www.nord-sintez.ru)

