

# ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

№ 155

Редакция: 03/10

Взамен:

Статус: действующий (16-03-10)

# ДС55М

ТУ 2241-007- 47923137-2010

## Описание продукта

Водная дисперсия сополимера винилацетата.

## Область применения

- Связующее в производстве водо-дисперсионных красок и шпатлевок.

## Свойства

Тип дисперсии – анионно-неионная. Обладает высокой стабильностью, устойчивостью к электролитам и механическому воздействию. При высыхании дает прозрачную, блестящую, бесцветную, гибкую пленку с неклеякой поверхностью. Хорошо совмещается с наполнителями и другими компонентами, используемыми в производстве водо-дисперсионных красок\*.

## Технические характеристики

Показатель концентрации водородных ионов (рН)	4,0-6,0 **	
Вязкость	400 – 4000	мПа*с (Brookfield, 23°C)
Содержание сухого вещества	55±1	%
Минимальная температура пленкообразования	+ 8	°C
Средний размер частиц	0,3 - 0,8	мкм
Температура стеклования полимера	Около + 13	°C
Морозостойкость		Не морозостойкая

\* 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

1. ДС55М сразу готова к применению.
2. Оптимальный температурный режим в рабочем помещении 18-25°C.
3. Следует избегать контакта дисперсии с коррозионным железом
4. Рабочие инструменты очищаются водой.
5. Беречь от мороза.

## Эксплуатационная и экологическая безопасность

Пожаро-взрыво безопасна. Нетоксична.

## Хранение

В закрытых емкостях при температуре не ниже + 5 °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 при температуре не ниже +1°C.

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)

