

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

№ 22

Редакция: 02/10

Взамен: 05/09

Статус: действующий (05-02-2010)

# ПВАД Д50Н

ГОСТ 18992-80 ( изм. 1-5)

### Описание продукта

Водная дисперсия поливинилацетата, стабилизированная поливиниловым спиртом, непластифицированная.

### Область применения

- Клей для бумаги и картона.
- Компонент подкрахмаливающих, пропиточных составов.
- Связующее при получении гипсовых и цементных композиций, модификатор бетона.
- Связующее для водо-дисперсионных красок.

### Свойства

При высыхании дает однородную, хрупкую, не липкую, мутную пленку. Хорошо совмещается с различными наполнителями\*. Покрытия на основе дисперсии обладают высокой маслостойкостью и устойчивостью к УФ – излучению.

### Технические характеристики

Показатель концентрации водородных ионов (pH)	4,5-6,0 **	
Вязкость по Брукфилду, мПа.с	1000 – 3000 ***	мПа*с (Brookfield, 23 <sup>0</sup> С)
Содержание сухого вещества, не менее	50	%
Минимальная температура пленкообразования	+17	<sup>0</sup> С
Средний размер частиц	1-3	МКМ
Температура стеклования полимера	Около + 29	<sup>0</sup> С
Морозостойкость	4 цикла замораживания-оттаивания при -40 <sup>0</sup> С	

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

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

\*\*\* Необходимая вязкость по желанию клиента оговаривается при заказе.

### Указания к применению

1. Дисперсия Д50Н сразу готова к применению.
2. При использовании дисперсии в лакокрасочной промышленности и в качестве клея необходимо вводить пластификатор.
3. Оптимальный температурный режим в рабочем помещении: 18-20<sup>0</sup>С, не работать при температуре ниже 17<sup>0</sup>С.
4. Рабочие инструменты очищаются водой.
5. Следует избегать контакта дисперсии с коррозионным железом.
6. Замерзшей дисперсии необходимо дать медленно оттаять при температуре 20-25<sup>0</sup>С, после чего тщательно перемешать.

### Эксплуатационная и экологическая безопасность

Пожаро-взрыво безопасна. Нетоксична.

### Хранение

В закрытых емкостях при температуре не ниже + 5 <sup>0</sup>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)

