

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

№ 28

Редакция: 02/10

Взамен: 05/09

Статус: действующий (09-02-2010)

ПВАД ДФ50/5Н

ГОСТ 18992-80 (с изм. 1-5)

Описание продукта

Водная дисперсия поливинилацетата, стабилизированная поливиниловым спиртом, пластифицированная дибутилфталатом.

Область применения

- Клей для бумаги и картона.
- Клей в производстве изделий из бумаги и картона навивным способом.
- Основа клеев строительного назначения.
- Связующее при получении гипсовых и цементных композиций.

Свойства

При высыхании дает однородную, хрупкую, не липкую, мутную пленку. Благодаря низкой вязкости глубоко проникает в структуру материала и равномерно распределяется по всей склеиваемой поверхности. Хорошо совмещается с различными наполнителями*. Покрытия на основе дисперсии обладают высокой маслостойкостью и устойчивостью к УФ – излучению.

Технические характеристики

| | | |
|---|------------------|--------------------------|
| Показатель концентрации водородных ионов (рН) | 4,5-6,0 ** | |
| Вязкость по Брукфилду, мПа.с | 1000 – 3000 *** | мПа*с (Brookfield, 23°C) |
| Содержание сухого вещества, не менее | 51 | % |
| Минимальная температура пленкообразования | +15 | °C |
| Средний размер частиц | 1-3 | мкм |
| Температура стеклования полимера | Около + 20 | °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.

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

Указания к применению

1. Дисперсия ДФ50/5Н сразу готова к применению.
2. Оптимальный температурный режим в рабочем помещении: 18-20°C, не работать при температуре ниже 17°C.
3. Рабочие инструменты очищаются водой.
4. Следует избегать контакта дисперсии с коррозионным железом.
5. Беречь от мороза.

Эксплуатационная и экологическая безопасность

Пожаро-взрыво безопасна. Нетоксична.

Хранение

В закрытых емкостях при температуре не ниже + 5 °C в течение 6 месяцев.

Транспортировка

В полиэтиленовых контейнерах объемом 1м³, емкостях объемом 30дм³, 50дм³ 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

www.nord-sintez.ru

