

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

№ 47

Редакция: 02/10

Взамен: 05/09

Статус: действующий (10-02-2010)

ПВАД ДПТ42/7

ТУ 2241- 012- 47923137-2009

Описание продукта

Водная дисперсия поливинилацетата, стабилизированная поливиниловым спиртом, пластифицированная.

Область применения

- Морозостойкий клей для дерева, бумаги, картона, в том числе использующийся в строительной промышленности.
- Клей в производстве упаковок, в том числе для пищевой промышленности (для сыпучих пищевых продуктов, кондитерских изделий, чая).

Свойства

При высыхании дает бесцветную, однородную, гибкую, не липкую, прозрачную пленку.

Технические характеристики

Показатель концентрации водородных ионов (pH)	4,5-6,0 *	
Вязкость по Брукфилду, мПа·с	1500-20000 **	мПа·с (Brookfield, 23°C)
Содержание сухого вещества, не менее	42	%
Минимальная температура пленкообразования	+10	°C
Средний размер частиц	1-2	мкм
Температура стеклования полимера	Около + 17	°C
Морозостойкость	4 цикла замораживания-оттаивания при температуре -40°C.	

* При хранении возможно изменение pH в сторону уменьшения.

** Необходимая вязкость по желанию клиента оговаривается при заказе.

Указания к применению

1. Дисперсия ДПТ42/7 сразу готова к применению.
2. Наносится обычными приспособлениями: сопло, валик, кисть.
3. Оптимальный температурный режим в рабочем помещении: 18-20°C, не работать при температуре ниже 15°C.
4. При использовании в качестве клея для дерева:
 - Открытое время – 8-15мин.
 - Расход клея – 120-200г/м².
 - Давление прессования 0,2 – 0,7 Н/мм²
 - Время сжатия при t +20°C 8-15 мин.

На указанные рабочие параметры влияют температура, влажность окружающего воздуха, порода древесины, ее влажность и напряжение, количество клея. Поэтому цифровые данные наших рекомендаций можно считать только ориентировочными

5. Рабочие инструменты очищаются водой.
6. Следует избегать контакта дисперсии с коррозионным железом.
7. Замерзшей дисперсии необходимо дать медленно оттаять при температуре 20-25°C, после чего тщательно перемешать.

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.

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

