

## КЛЕЙ ПВАД ВП



Поливинилацетатные дисперсии (ПВАД) - это продукт, получаемый в результате эмульсионной полимеризации винилацетата в водной среде.

Пластифицированная дисперсия готова к употреблению, обладает практически неограниченной областью применения.

### Химическая свойства

Поливинилацетатная водная дисперсия с пластификатором

### Свойства

- Легко наносится на склеиваемые материалы
- Прозрачная и высокая эластичность плёнки
- Высокой клеящей способностью

- Образует эластичный клеевой шов
- Устойчивость к механическому перемешиванию
- Хорошая свето- и грибостойкость
- Не токсичен, после высыхания пленка не выделяет вредных веществ

**Области применения** □ □ □ □ □ □

ПВАД ВП - универсальная связующая основа для изготовления:

- В качестве клея при изготовлении различных кожгалантерейных изделий
- В качестве клея для бумаги, картона, древесины, фанеры, хлопчато-бумажных изделий
- В качестве связующего в вододисперсионных красках
- В качестве клея при производстве переплетно-брошюровочных работ
- В качестве клея для тары из бумаги, картона, дерева, предназначенной для упаковки

- В качестве клея для облицовочных метлахских и фасадных плиток, в каче
- В качестве полимерного покрытия в материалах для внутренних де-талей
- В качестве проклеивающего вещества при производстве обувного картона
- В качестве связующего при изготовлении клея для мебельной про-мышлен
- В качестве клея в производстве табачных изделий

### Свойства продукта

Основные Технические Показатели ПВАД ВП по TSh 64-15329272-01:2003 (с Изм. №1,2,3,4) и ГО

Внешний вид

Вязкая жид-кость белого цвета, без комков и посторонних включений, с размером частиц 1—3 м

Массовая доля сухого остатка, не менее

52%

Динамическая вязкость дисперсии

3.0 – 10.0мПа·с

Уровень pH

4.5 – 6.0

Морозостойкость, циклы (замораживание - оттаивание), не менее

Неморозостойкая

Осаждение при разбавлении, не более

6%

Клеящая способность, не менее

500 (0.5)кгс/см

Пластификатор

Присутствует

**Свойства плёнки** □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

Внешний вид пленки

Прозрачный

Гибкость

Хорошая

Сопротивление стиранию

Высокое

Светостойкость

Прочная

## **Переработка**

Перед применением ПВАД ВП необходимо перемешать или взболтать. Склеиваемые поверхности предварительно очистить от пыли, смоляных, жировых пятен и других загрязнений. Дисперсию следует наносить тонким слоем на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и слегка прижать. При повышенных требованиях к прочности склеивания ПВАД ВП наносить на обе склеиваемые поверхности. По возможности поместите их под пресс. Расход клея составляет 50 - 200 гр. на 1м<sup>2</sup> в зависимости от структуры склеиваемых оснований. Рекомендуемая температура воздуха должна быть не ниже +10 °С, относительная влажность не выше 80%. В указанных условиях дисперсия высыхает через сутки после нанесения.

## **Безопасность**

### **Общий**

В процессе переработки должна быть обеспечена эффективная вентиляция, а также средства индивидуальной защиты кожи и защитные очки. В случае контакта продукта с кожей/с глазами необходимо тщательно промыть кожу/глаза как можно скорее чистой водой. В пожарном отношении ПВАД ВП безопасна. По токсичным свойствам относится к 3 классу — вещество умеренно-опасное.

## **Хранение**

ПВА ВП дисперсию следует хранить в герметично закрытой таре в сухом помещении при температуре не ниже +5 °С. Он не должен подвергаться сильному нагреву и замораживанию. ПВА ВП дисперсия при температуре ниже 0° С замерзает и необратимо теряет свои качества и свойства. Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления.

## **Упаковка**

Все дисперсии, выпускаемые предприятием, расфасовываются в современную полиэтиленовую тару весом по 800 гр. и в промышленную тару: полиэтиленовые бочки емкостью от 40 до 60 кг. или стальные бочки емкостью 200 кг., а также в любые другие виды тары по согласованию с потребителем.

## **Транспортировка**

Транспортируют ПВАД ВП в герметично закрытых тарах при температуре не ниже +5 °С.

