

## Техническая информация

# НОВАДИСП®-2523 БК (NOVADISP®-2523 PB)

Стирол-акриловая дисперсия для целлюлозно-бумажной промышленности.

### Состав

Анионная водная дисперсия стирол - акрилового сополимера, стабилизированная анионным и неионогенным ПАВ. Продукт не содержит пластификаторов и растворителей. APEO/MIT – free.

### Применение

Жесткая стирол-акриловая дисперсия, применяемая в качестве связующего в рецептурах меловальных суспензий для основного/верхнего слоя мелования бумаги и картона, а также бумаги LWC. Также может применяться в качестве дополнительного связующего в составах для укрепления поверхностных слоев бумаги и картона, грунтования слоев перед последующей обработкой.

Дисперсия хорошо совмещается с компонентами, применяемыми в рецептурах меловальных паст, с различными наполнителями на основе карбоната кальция и каолином. Эффективно загущается всеми видами загустителей.

### Спецификация

Внешний вид	Жидкость молочного цвета
Массовая доля нелетучих веществ, %	49 – 51
Вязкость по Брукфилду (2/100), мПа*с	100 – 300
МТП, °С	18 – 22
pH, усл.ед pH	7 – 9
Средний размер частиц, нм	90 – 130
Содержание остаточных мономеров, %, не более	0,03
Стабилизация	Анионная, неионная

### Условия хранения и транспортировки

В закрытой оригинальной упаковке может храниться до 6 месяцев при температуре 5 - 25 С. **Не допускать замораживания и хранения при температуре выше 40С.**

Рекомендовано добавление консервантов при изготовлении продукции на основе Новадисп®-2523 БК для защиты от их повреждения микроорганизмами, так как количество биоцида достаточно только для гарантированного срока хранения дисперсии.

Для потребителей, предполагающих ёмкостное хранение дисперсии, мы рекомендуем ознакомиться с нашей технической Инструкцией «Хранение и обращение с полимерными дисперсиями».

Группа компаний «NOVAROLL» ООО «Оргсинтез ПроЛаб»

Нижегородская обл., г. Дзержинск, Восточное шоссе, 88А,

www.pack.ru, www.novadisp.ru

Отдел продаж:

Шмырин Дмитрий: +7 (916) 813-41-90, e-mail: shmyrin.dv@novaroll.ru



## Рекомендации

При составлении рецептур меловальных суспензий необходимо проверять совместимость компонентов. Дисперсия **NOVADISP 2523 PB** хорошо совмещается с большинством традиционных компонентов и добавок, применяемых в различных рецептурах меловальных суспензий.

Опытные продавцы и технические специалисты компании готовы дать консультации и оказать поддержку при проведении лабораторных исследований и принять участие в заводских испытаниях.

**Группа компаний «NOVAROLL» ООО «Оргсинтез ПроЛаб»**

Нижегородская обл., г. Дзержинск, Восточное шоссе, 88А,

[www.pack.ru](http://www.pack.ru), [www.novadisp.ru](http://www.novadisp.ru)

**Отдел продаж:**

Шмырин Дмитрий: +7 (916) 813-41-90, e-mail: [shmyrin.dv@novaroll.ru](mailto:shmyrin.dv@novaroll.ru)

