



homacryl 731

Диспергатор минеральных пигментов и наполнителей

Предназначен для диспергирования минеральных пигментов и наполнителей с высокой удельной поверхностью (диоксида титана, каолина, карбоната кальция, талька). Компонент в рецептурах пигментных паст водно-дисперсионных красок, шпатлевок и штукатурок строительного назначения, а также меловальных паст и грунтовочных составов при производстве бумаги и картона.

Свойства

- растворимость в воде;
- улучшение реологических свойств суспензий пигментов и наполнителей;
- снижение энергетических затрат на измельчение;
- повышение эффективности перетира;
- совместимость с различными связующими (полимерными водными дисперсиями);
- обеспечение стабильности готовых составов с высоким содержанием наполнителей.

Тара и упаковка

Куб 1000 л, бочка 220 л, бочка 50л.

Основа

Водный раствор полиакрилата натрия.

Технические характеристики

	Дисперсия
Внешний вид	Однородная прозрачная жидкость от голубого до зеленоватого цвета
Массовая доля нелетучих веществ, %	42±2
pH	7,5-9,0
Вязкость по Брукфильду при 23°C, RVT/2/20, мПа·с	200-500
Условная вязкость по ВЗ-4 при +23°C, с	20-60

Применение

Рекомендуемая концентрация диспергатора зависит от природы диспергируемого компонента и необходимого уровня наполнения состава. Стандартная дозировка в рецептуре 0,2-1,0%. Пигменты и наполнители рекомендуется вводить при интенсивном помешивании в водную среду, уже содержащую диспергатор.

- **Условия хранения и транспортировки**

Рекомендуется хранить при температуре от +2°C до +40°C. **Не допускать замораживания!**

- **Гарантийный срок хранения**

12 месяцев.

- **Дополнительная информация**

Возможно изменение отдельных параметров и характеристик продукта под требования заказчика.