LD-1070A

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Смачивающая и диспергирующая добавка для неорганических пигментов и наполнителей LD-1070A

1. Краткое описание

Может использоваться в качестве смачивающего диспергирующего агента диоксида титана и других неорганических пигментов, наполнителей, а также для приготовления высококонцентрированной суспензии диоксида титана.

2. Основной компонент

Раствор сополимера с карбоксильными группами сродства к пигменту

3. Физико-химические характеристики

Внешний вид: желтая прозрачная жидкость
Плотность (D25): 1.0-1.1g
Вязкость: 3000-5500мпа.с
Содержание твердого вещества: 100%

4. Свойства и применение

Обладая отличной смачивающей способностью, он может эффективно стабилизировать неорганические пигменты в системах покрытия.
Он может эффективно снизить вязкость шлифования и значительно увеличить наполнение пигментов в системах.

5. Область применения

Пигментные системы на основе растворителей средней и низкой полярности
Акриловые полиуретановые системы
Системы на основе акриловой кислоты и меламина
Автомобильные ремонтные краски
Coil coating

6. Дозировка и способ применения

1-5% на количество неорганических пигментов.
Добавление перед диспергированием.
Требуется серия экспериментов, чтобы обеспечить наилучшую дозировку, так как вышеуказанная рекомендуемая дозировка определяется физическими характеристиками пигментов.

LIDA CHEMICAL

7. Упаковка и хранение

Хранить в сухом и прохладном месте.
Упакован в пластиковые бочки по 25 кг и 50 кг.