LD-6409

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Диспергатор на водной основе для пигментов и наполнителей LD-6409

1. Описание продукта

LD-6409 может предотвратить флокуляцию пигмента благодаря стерической стабилизации. Вследствие малого размера стабилизированных частиц пигмента в пасте достигается высокий блеск, отличная прозрачность и кроющая способность. Диспергатор снижает вязкость, тем самым улучшает выравнивание и увеличивает содержание пигмента.

2. Физико-химические свойства

Внешний вид: светло-коричневая прозрачная жидкость
Компонент: высокомолекулярный блок-сополимер
Плотность: 0,9-1,2 г/мл
Температура вспышки: > 100°C
Растворитель: вода
Содержание активных веществ: 40%

3. Характеристики

LD-6409 предназначен для производства стабильных пигментных концентратов без содержания смолы, широко применяемых для производства общепромышленных водоразбавляемых красок без флотации пигмента. Для достижения лучшего результата следует использовать только пигменты, LD-6409 и воду (исключая смолу, амин и со-растворитель) в процессе диспергирования. Подходит для всех видов водоразбавляемых систем покрытий.

4. Дозировка и способ применения

Перед добавлением пигмента диспергатор следует равномерно смешать с водой. Пигмент следует добавлять после полного растворения диспергатора.
Рекомендуемая дозировка составляет:
5-10% для неорганических пигментов;
2-5% для диоксида титана;
10-30% для органических пигментов;
30-100% для сажи.

5. Упаковка и условия хранения

Пластиковые бочки 25 кг, 50 кг.
После вскрытия упаковки ее необходимо сразу же герметично закрыть.

При температуре ниже 0°C возможно помутнение и расслоение. Это не влияет на качество продукта. Перед использованием необходимо нагреть до комнатной температуры и равномерно перемешать.