



АртКем 206 (ArtChem 206)

Реологическая добавка

Описание: является 100% активной добавкой для различных красок и покрытий на основе растворителей, клеев, герметиков, смазочных масел. Обеспечивает отличные характеристики загущения, тиксотропности и антиседиментационные свойства.

Типовые характеристики:

Состав:	модифицированное гидрогенизированное касторовое масло
Внешний вид:	белый мелкодисперсный порошок
Размер частиц:	≤20 мкм
Плотность:	1,02 г/см ³

Применение:

- Промышленные покрытия
- Огнезащитные составы
- Дорожные краски
- Порошковые краски
- Смазочное масло
- Клей и герметик
- Краски для печати

Преимущества:

- Легко активируется
- Легко диспергируется
- Хорошая рабочая вязкость и отличные тиксотропные свойства.
- Легко наносится кистью и распыляется. Не гигроскопичен, контроль проникновения связующего вещества на подложку
- Не желтеет, не влияет на блеск

Процесс введения:

1. Связующее/смесь растворителей.
2. Добавьте АртКем 206 предварительно перемешав его перед добавлением других компонентов.
3. При высокой скорости диспергирования удерживайте температуру в течение 15-20 минут.
4. При добавлении пигмента измельчите и удерживайте температуру в течение 15-25 минут.
5. Медленно и равномерно снизить температуру, затем упаковать.

Температурные режимы:

Алифатический растворитель: 55-75°C
Ароматический растворитель: 30-55°C

Рекомендованная дозировка:

В качестве тиксотропной добавки: 0,5-5% (по массе)
Антиседиментационная добавка: 0,5-1% (по массе)

Упаковка:

15 или 20 кг влагостойкий бумажный мешок.