Добавка для реологического контроля на основе диок

AERODISP® WF 7620

УСЛОВИЯ СУШКИ

AERODISP® WF 7620 представляет собой водную дисперсию функционализированных продуктов Aerosil в концентрации 20% масс.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- дисперсия на водной основе
- хорошо совместима и проста во введении
- подходит для пигментированных и прозрачных составов
- превосходный реологический эффект

ЭФФЕКТ

Препятствие осаждению

Препятствие потекам

Коррозионная стойкость

ПРИМЕНЕНИЕ

на водной основе	с радиационным отверждением
●	○
на основе органических растворителей	**Однокомпонентный лакокрасочный материал**
○	●
2-уп. ЛКМ	
●	

○ не растворим ◐ частично растворим ● растворим

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Общепромышленные покрытия
- покрытия для транспорта
- конвейерные автомобильные покрытия
- ремонтные покрытия для автомобилей
- Пластиковые покрытия
- Покрытия по дереву

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

уровень pH	10 - 11
содержание SiO_2	Approx. 20 %
стабилизатор	ДМЭА
	< 1.6 массовый %

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В форме поставки, рассчитано от всего состава : 10 массовый %

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

Рекомендуется введение на стадии постановки на тип при слабом перемешивании. Поскольку содержание воды в дисперсии диоксида кремния составляет около 60%, необходимо пересчитать содержание воды в рецептуре покрытия.

ТРАНСПОРТИРОВККА И ХРАНЕНИЕ

В зависимости от региона, продукт доступен в 60 кг, 220 кг и 1000 кг контейнерах (IBC). Все дисперсии следует защищать от высокой температуры и замораживания. Продукт должен быть использован в течение 12 месяцев с даты производства.

Данная информация и остальные технические консультации основаны на наших последних данных и собственном опыте. Тем не менее, данное обстоятельство не подразумевает каких-либо обязательств или юридической ответственности с нашей стороны, в том числе в отношении прав третьих лиц на интеллектуальную собственность, особенно патентных прав. В частности, не предоставляются и не подразумеваются никакие гарантии, как прямые, так и косвенные, или гарантии характеристик товара с юридической точки зрения. Мы сохраняем за собой право вносить изменения на основании технического или иного процесса усовершенствования. При этом покупатель не освобождается от обязательства проводить тщательный осмотр и проверку полученных товаров. Эксплутационные качества указанных здесь товаров должны быть подтверждены надлежащей проверкой, которая должна проводиться квалифицированными экспертами, на условиях исключительной ответственности покупателя. Упоминание торговых марок других фирм не является рекомендацией и не исключает возможности применения других аналогичных товаров.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com

EVONIK Leading Beyond Chemistry