

Смачивающая и диспергирующая добавка

TEGO® Dispers 757 W

УСЛОВИЯ СУШКИ

TEGO® Dispers 757 W представляет собой анионную высокополимерную смачивающую и диспергирующую добавку для дисперсий на водной основе для индустриальных ЛКМ. Стабилизирует неорганические и органические пигменты, оказывая очень незначительное влияние на водостойкость покрытия. При использовании в пастах демонстрирует минимальное влияние на реологию колерованных ЛКМ.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- очень незначительное влияние на водостойкость
- слабое влияние на реологию покрытия
- без растворителей

ЭФФЕКТ

Снижение вязкости при использовании органических пигментов/сажи

Интенсивность цвета/глянца при использовании органических пигментов/сажи

Снижение вязкости при использовании неорганических пигментов/наполнителей

Интенсивность цвета/глянца при использовании неорганических пигментов/наполнителей

ПРИМЕНЕНИЕ

на водной основе

на основе органических растворителей

2-уп. 100%

с радиационным отверждением

комбинированный замес

пигментные пасты со связующим

пигментные пасты без смол

универсальные пигментные пасты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Пигментные пасты
- покрытия для транспорта
- Общепромышленные покрытия

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

кислотное число (на момент поставки) Approx. 30 mg KOH/g

содержание активного вещества apprx. 40 %

внешний вид мутная жидкость

описание химического состава водный раствор сополимера с группами высокого сродства к пигменту

уровень pH apprx. 7.0

растворитель вода

РАСТВОРИМОСТЬ

вода этанол

трипропилен гликоль бутилацетат

диакрилат

уайт спирит

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В форме поставки, рассчитано на неорганический пигмент: 5.0 - 20.0 %

В форме поставки, рассчитано на органический пигмент: 10.0 - 30.0 %

В форме поставки, рассчитано по саже: 20.0 - 120.0 %

Рекомендованное дополнительное добавления для улучшения перетира: 0.5 - 2.0 %

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

Добавьте перед диспергированием.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- При хранении в оригинальной нераспечатанной упаковке срок годности продукта составляет 36 месяцев с даты изготовления.
- Не допускать замораживания.

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. Эксплуатационные 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