

Смачивающая и диспергирующая добавка

TEGO® Dispers 755 W

УСЛОВИЯ СУШКИ

TEGO® Dispers 755 W представляет собой слабоионную полимерную высокоэффективную смачивающую и диспергирующую добавку для составов на водной основе. Подходит для пигментов всех видов. В случае с органическими пигментами наблюдаются исключительная стабилизация и снижение вязкости. Оказывает незначительное влияние на свойства покрытий, поэтому подходит для наружных промышленных ЛКМ. Не содержит растворителей.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- эффективная стабилизация всех видов пигментов, даже требовательных органических пигментов
- минимальное влияние на свойства Пк
- без растворителей

ЭФФЕКТ

Снижение вязкости при использовании органических пигментов/сажи

Интенсивность цвета/глянец при использовании органических пигментов/сажи

Снижение вязкости при использовании неорганических пигментов/наполнителей

Интенсивность цвета/глянец при использовании неорганических пигментов/наполнителей

ПРИМЕНЕНИЕ

на водной основе



2-уп. 100%



комбинированный замес



пигментные пасты без смол



на основе органических растворителей



с радиационным отверждением



пигментные пасты со связующим



универсальные пигментные пасты



● не растворим ● частично растворим ● растворим

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Пигментные пасты
- покрытия для транспорта
- Покрытия по дереву
- Жидкие краски

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

кислотное число (на момент поставки) Approx 15 mg KOH/g

содержание активного вещества approx. 40 %

внешний вид прозрачная жидкость

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

уровень pH approx. 6.5

растворитель вода

РАСТВОРИМОСТЬ

вода



этанол



трипропилен гликоль диакрилат



бутилацетат



уйт спирт



● не растворим ● частично растворим ● не растворим

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В форме поставки, рассчитано на неорганический пигмент: 5.0 - 30.0 %

В форме поставки, рассчитано на органический пигмент: 20.0 - 70.0 %

В форме поставки, рассчитано по саже: 40.0 - 150.0 %

Рекомендованное дополнительное добавления для улучшения перетира: 0.5 - 2.0 %

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

- Добавьте перед диспергированием.
- Перед использованием для хранения и транспортировки продукта неокрашенной нержавеющей стали необходимо проверить сопротивление.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При хранении в оригинальной закрытой таре при температуре +4 до +40 °C, продукт имеет срок хранения по меньшей мере 24 месяца с даты производства.

MSDS & REGULATORY INFORMATION



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 совершенствования. 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