

Смачивающая и диспергирующая добавка

TEGO® Dispers 750 W

УСЛОВИЯ СУШКИ

TEGO® Dispers 750 W представляет собой слабоанионную полимерную смачивающую и диспергирующую добавку для высококачественных составов на водной основе. Отличается высокой совместимостью. Подходит для пигментов всех видов. В случае с неорганическими пигментами наблюдается исключительная стабилизация. Незначительно влияет на свойства покрытий, поэтому подходит для наружных ЛКМ. Не содержит растворителей.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- эффективная стабилизация всех видов 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Пигментные пасты
- покрытия для транспорта
- Покрытия по дереву
- Краски для струйной печати

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

содержание активного вещества Approx 40 %

внешний вид желтоватая 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

уайт спирит

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
●	●

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.
- Продукт не должен применяться в качестве единственной смачивающей и диспергирующей добавки при диспергировании сажи.
- Перед использованием для хранения и транспортировки продукта неокрашенной нержавеющей стали необходимо проверить сопротивление.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

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

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.

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