

Смачивающая и диспергирующая добавка

TEGO® Dispers 740 W

УСЛОВИЯ СУШКИ

TEGO® Dispers 740 W представляет собой неионную смачивающую и диспергирующую добавку для дисперсий на водной основе. Обеспечивает значительное усиление цвета в случае с органическими пигментами. Может использоваться в качестве вспомогательной добавки в базы для улучшения интенсивности цвета.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- хорошее усиление цвета в случае с органическими пигментами
- экономически эффективная
- 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	на основе органических растворителей
●	●
2-уп. 100%	с радиационным отверждением
●	●
комбинированный замес	пигментные пасты со связующим
●	●
пигментные пасты без смол	универсальные пигментные пасты
●	●

● не растворим ● частично растворим ● растворим

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

содержание активного вещества	95 %
внешний вид	желтоватая прозрачная или слегка мутная жидкость (мутность не влияет на характеристики продукта)
описание химического состава	
уровень pH	аррх. 6
растворитель	вода

РАСТВОРИМОСТЬ

вода	этанол
●	●
трипропилен гликоль диакрилат	бутилацетат
●	●
уайт спирит	
●	
● не растворим	● частично растворим ● растворим

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

Основное вещество, рассчитанное на основное вещество связующего: 4.0 - 20.0 %
В форме поставки, рассчитано на неорганический пигмент: 10.0 - 40.0 %
Рекомендованное дополнительное добавления для улучшения перетира: 0.5 - 2.0 %

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

- Добавьте перед диспергированием.
- Рекомендуется смешивать в течение продолжительного промежутка времени, поскольку продукт медленно растворяется в воде.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При хранении в оригинальной нераспечатанной упаковке срок годности продукта составляет 60 месяцев с даты изготовления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Пигментные пасты
- Строительные краски
- Общепромышленные покрытия

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