

TEGO® Dispers 760 W

УСЛОВИЯ СУШКИ

TEGO® Dispers 760 W представляет собой неионную смачивающую и диспергирующую добавку с фокусом на смачивание пигмента. Демонстрирует исключительное усиление цвета и снижение вязкости при использовании в качестве содиспергатора. В случае с газовой сажей обеспечивает высокие дозировки пигмента, насыщенную черноту и долговременную стабильность.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- насыщенная чернота
- долговременная стабильность при использовании сажи
- 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



● не растворим ● частично растворим ● растворим

на основе органических растворителей



с радиационным отверждением



пигментные пасты со связующим



универсальные пигментные пасты



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

содержание активного вещества	approx. 35 %
внешний вид	прозрачная или слегка мутная жидкость
описание химического состава	водный раствор поверхностно-активных веществ и полимеров с группами высокого сродства к пигменту
уровень pH	approx. 8.5
растворитель	вода

РАСТВОРИМОСТЬ

вода	этанол
●	●
трипропилен гликоль диакрилат	бутилацетат
●	●
уйт спирт	
●	
● не растворим ● частично растворим ● не растворим	

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В пересчете на диспергируемую смесь, для диспергирования без связующего:
20.0 - 40.0 %
: 1.0 - 5.0 %

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

- Добавьте перед диспергированием.
- Для достижения оптимальной стабилизации пигментов в связующих пигментных концентратах эффективным будет сочетание с TEGO® Dispers 750 W.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При хранении в оригинальной закрытой таре при температуре +4 до +40 °C, продукт имеет срок годности не менее 12 месяцев с даты производства

MSDS & REGULATORY INFORMATION

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- полиграфические краски
- Общепромышленные покрытия
- Пигментные пасты



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 представляются 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