

Смачивающая и диспергирующая добавка

TEGO® Dispers 761 W

УСЛОВИЯ СУШКИ

TEGO® Dispers 761 W представляет собой неионную смачивающую и диспергирующую добавку с фокусом на смачивание пигмента. Демонстрирует исключительную интенсивность цвета и снижение вязкости при использовании в пигментной пасте для флексографических красок и красок для глубокой печати. В случае с газовой сажей обеспечивает высокую загрузку пигмента, насыщенную черноту и долговременную стабильность. Представлена в списке А Швейцарского постановления 817.023.21, Приложение 6.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- насыщенная чернота
- долговременная стабильность при использовании сажи
- в соответствии со Швейцарским постановлением А

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
●	●

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- полиграфические краски
- Жидкие краски
- Пигментные пасты
- Общепромышленные покрытия

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

содержание активного вещества	аппр. 42 %
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	аппр. 8.5
растворитель	вода

РАСТВОРИМОСТЬ

вода	этанол
●	●
трипропилен гликоль	бутилацетат
диакрилат	
●	●
уайт спирит	
●	

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

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

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 щадительный 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