

УСЛОВИЯ СУШКИ

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- быстрое развитие интенсивности цвета
- превосходная стабилизация пигментов

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



● не растворим ● частично растворим ● растворим

на основе органических растворителей



с радиационным отверждением



пигментные пасты со связующим



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

кислотное число (на момент поставки)	Approx. 2 mg KOH/g
содержание активного вещества	75 %
аминное число (в форме поставки)	Approx. 6 mg KOH/g
внешний вид	прозрачная жидкость
описание химического состава	раствор высокомолекулярного полимера
растворитель	неароматический эфир двухосновной кислоты / метоксипропилацетат 1 : 1
вязкость при 25°C	Approx. 620 mPas

РАСТВОРИМОСТЬ

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

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В форме поставки, рассчитано на неорганический пигмент: 2.0 - 15.0 %
В форме поставки, рассчитано на органический пигмент: 5.0 - 30.0 %
В форме поставки, рассчитано по саже: 20.0 - 50.0 %

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

Добавьте перед диспергированием.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При хранении в оригинальной нераспечатанной упаковке срок годности продукта составляет 48 месяцев с даты изготовления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- полиграфические краски
- Пигментные пасты
- 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