

## УСЛОВИЯ СУШКИ

### ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- хорошая диспергируемость
- универсально применима

### ЭФФЕКТ

#### Эффективность матирования



#### Прозрачность



#### вязкость



#### Гладкость/тактильные ощущения



#### Осаждение



### ПРИМЕНЕНИЕ

#### на водной основе



#### на основе органических растворителей



#### с радиационным отверждением



#### 2-уп. ЛКМ



#### с высоким содержанием сухого остатка



#### пигментированные покрытия



#### прозрачные покрытия



● не растворим ● частично растворим ● растворим

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

полиграфические краски

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

дифференциальная оптическая абсорбция	225 ml/100g
потери при сушке	< 7.0 %
размер частиц, $d_{50}$	4.5 $\mu\text{m}$
уровень pH	6.5
содержание $\text{SiO}_2$	> 97 %
удельная площадь поверхности ( $\text{N}_2$ )	180 $\text{m}^2/\text{g}$
насыпная плотность	70 $\text{g/l}$

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В форме поставки, рассчитано от всего состава : 1.5 - 15.0 %

### УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

- Добавление в ЛКМ в форме поставки.
- 

### ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

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](http://www.coating-additives.com)