

Добавка для смачивания подложки

# SURFYNOL® 104 S

## УСЛОВИЯ СУШКИ

SURFYNOL® 104S представляет собой сыпучее порошковое поверхностно-активное вещество, обеспечивающее отсутствие пожелтения и обезгаживание покрытий из порошкового материала.

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

смачивание пигмента и субстрата

### ЭФФЕКТ

#### Смачивание субстрата



#### Антикаторный эффект



#### Розлив



#### пеногашение



#### Уменьшение статического поверхностного натяжения



#### Уменьшение динамического поверхностного натяжения



## ПРИМЕНЕНИЕ

### на водной основе

2-уп. 100%

пигментированные покрытия

● не растворим ● частично растворим ● растворим

### на основе органических растворителей

с радиационным отверждением

прозрачные покрытия

● не растворим ● частично растворим ● растворим

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

содержание активного вещества 46 %

описание химического состава тетраметилдециндиол, димерное поверхностно-активное вещество

### форма поставки

содержание SiO<sub>2</sub> 50 %

растворитель -

## РАСТВОРИМОСТЬ

вода этанол

● не растворим ● частично растворим ● растворим

трипропилен гликоль ацетон

диакрилат

● не растворим ● частично растворим ● растворим

бутилацетат уайт спирит

● не растворим ● частично растворим ● растворим

● не растворим ● частично растворим ● растворим

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В форме поставки, рассчитано от всего состава : 0.1 - 0.3 %

## УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

Возможно добавление ЛКМ в форме поставки или предварительно разбавив.

## ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- При хранении в оригинальной нераспечатанной упаковке срок годности продукта составляет 24 месяца с даты изготовления.
- 

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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