

Кремнийорганическая гибридная смола SILIKOTOP® E 901

УСЛОВИЯ СУШКИ

Кремнийорганическая полиэфиргибридная смола

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

-
- хорошее смачивание пигмента
-

ПРИМЕНЕНИЕ

на водной основе	на основе органических растворителей
●	●
с высоким содержанием сухого остатка	2-уп. ЛКМ
●	●
● не растворим ● частично растворим ● растворим	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Защитные покрытия
- покрытия для транспорта
- ремонтные покрытия для автомобилей

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

кислотное число (рассчитано на содержание нелетучих веществ)	Approx. <9 mg KOH/g
внешний вид	прозрачная, высоковязкая жидкость
содержание гидроксильных групп (ну сухую смолу)	Approx. 6 %
форма поставки	жидкость
гидроксидное число (рассчитано на содержание нелетучих веществ)	Approx. 200 mg KOH/g
содержание нелетучих веществ	Approx. 90 %
растворитель	бутилацетат
вязкость при 23°C (в форме поставки)	Approx. 7,000 mPas

РАСТВОРИМОСТЬ

вода	ксилол
●	●
Метоксилпропилацетат Dowanol	бутилацетат
●	●
метилизобутилкетон	циклогексанон
●	●
● не растворим ● частично растворим ● не растворим	

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

- Содержание воды в используемых растворителях должно составлять < 0,05%.
- Нанесение распылением (включая электростатическое), погружения или покраски кистью.

УСЛОВИЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ

-
-

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При хранении в оригинальной закрытой таре при температуре +4 до +40 °C, продукт имеет срок хранения по меньшей мере 24 месяца с даты производства.

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 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