

Кремнийорганическая полиэфирная смола SILIKOFTAL® HTL 3

УСЛОВИЯ СУШКИ

Метоксифункциональная силиконовая полиэфирная смола

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- низкая термопластичность
- превосходная адгезия к алюминию и стали
- превосходная устойчивость к средству для мытья посуды

ПРИМЕНЕНИЕ

на водной основе



● не растворим

на основе органических растворителей



● частично растворим ● растворим

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Покрyтия для кухонной и жаропрочной посуды
-

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

внешний вид

форма поставки

жидкость

содержание нелетучих веществ

Approx. 60 %

растворитель

метоксипропилацетат/ксилол
1: 1

вязкость при 25°C

Approx 1800 mPas

РАСТВОРИМОСТЬ

ксилол



бутилацетат



● не растворим

Метоксипропилацетат Dowanol



циклогексанон



● не растворим

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

- Благодаря превосходной совместимости продукта с пигментами могут использоваться все термостойкие пигменты.
-
- Нанесение распылением.
- Нанесение с помощью валика.

УСЛОВИЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При хранении в оригинальной закрытой таре при температуре -10 до +40 °C, продукт имеет срок годности не менее 12 месяцев с даты производства. Однако, контакт с оловом (металлические контейнеры) может снизить срок хранения. Хранить в сухом месте. Контакт с влагой вызывает гелеобразование.

MSDS & REGULATORY INFORMATION



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 представляются 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