

Адгезионная смола

# TEGO® Addbond LTH

## УСЛОВИЯ СУШКИ

TEGO® Addbond LTH улучшает адгезию покрытий на металлических и пластиковых субстратах. Не размягчает лакокрасочную пленку и может использоваться для лакокрасочных систем на основе органического растворителя, без растворителя и с радиационным отверждением.

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- превосходное улучшение адгезии к алюминию и стали
- улучшает твердость
- улучшает коррозионную стойкость

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

### Адгезия к металлу



### Адгезия к пластикам



### Твердость



### Гибкость



### Снижение вязкости / увеличение содержания сухого остатка



### Фиксация алюминиевых пигментов



## ПРИМЕНЕНИЕ

### на водной основе



### на основе органических растворителей



### 2-уп. 100%



### с радиационным отверждением



● не растворим ● частично растворим ● растворим

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Общепромышленные покрытия
- рулонные покрытия
- покрытия для транспорта
- Покрытия по дереву

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

содержание активного вещества	100 %
внешний вид	прозрачные гранулы
описание химического состава	твердый модифицированный полиэфир
гидроксидное число (рассчитано на содержание нелетучих веществ)	Approx. 25 mg KOH/g
вязкость при 23°C (60% по весу в ксиоле)	Approx. 1000 mPas

## РАСТВОРИМОСТЬ

вода	этанол
●	●
трипропилен гликоль диакрилат	ацетон
●	●
бутилацетат	уайт спирит
●	●

● не растворим ● частично растворим ● растворим

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

Основное вещество, рассчитанное на основное вещество связующего: 3.0 - 15.0 %

## УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

- Рекомендуется добавление во время перемешивания.
- Перед использованием разбавьте соответствующим растворителем.

## ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При хранении в оригинальной нераспечатанной упаковке срок годности продукта составляет 60 месяцев с даты изготовления.

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 проходить 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)