

Адгезионная смола

TEGO® Addbond HS MPA

УСЛОВИЯ СУШКИ

TEGO® Addbond HS улучшает адгезию и гибкость покрытий на основе органических растворителей на стали, оцинкованной стали, алюминии и пластиках. Особенно хорошо подходит для покрытий с высоким содержанием сухого остатка.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- превосходное улучшение адгезии к металлу и пластикам
- улучшает коррозионную стойкость
- улучшает межслойную адгезию

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

содержание активного вещества 75 %

описание химического состава раствор модифицированного полиэфира

гидроксидное число (расчитано на содержание нелетучих веществ) Approx. 100 mg KOH/g

растворитель метилоксипропилацетат

вязкость при 23°C (в форме поставки) Approx. 3500 mPas

РАСТВОРИМОСТЬ

вода этанол



трипропилен гликоль ацетон
диакрилат



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 в форме поставки на стадии разбавления.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Общепромышленные покрытия
- Пластиковые покрытия
- покрытия для транспорта

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