

TEGO® Rad 2300

УСЛОВИЯ СУШКИ

TEGO® Rad 2300 представляет собой эффективную непенящуюся радикально сшиваемую добавку для смачивания субстрата и скольжения. Рекомендуется даже для областей применения с сильным сдвигом и смачивания низкоэнергетических субстратов, включая свежие литографические краски.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- без тенденции к пенообразованию
- подходит для пигментированных и прозрачных составов
- превосходное смачивание субстрата

ЭФФЕКТ

Смачивание субстрата



Розлив



Скольжение



Антиадгезионные свойства



Эффект пеногашения



Прозрачность в лаках



ПРИМЕНЕНИЕ

на водной основе



на основе органических растворителей



2-уп. 100%



с радиационным отверждением



пигментированные покрытия



прозрачные покрытия



● не растворим ● частично растворим ● растворим

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Покровные лаки
- полиграфические краски
- Краски для струйной печати
- Покрытия по дереву

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

содержание 100 %

активного вещества

внешний вид прозрачная жидкость (становится мутной и густеет при температуре < 15°C (процесс можно обратить посредством нагревания))

описание химического состава силиконакрилат, радикальной сшиваемый

РАСТВОРИМОСТЬ

вода



этанол



трипропилен гликоль диакрилат



ацетон



бутилацетат



уйит спирт



● не растворим ● частично растворим ● не растворим

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В форме поставки, рассчитано от всего состава : 0.1 - 1.0 %

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

Возможно добавление ЛКМ в форме поставки или предварительно разбавив.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При хранении в оригинальной закрытой таре при температуре +4 до +40 °C, продукт имеет срок годности не менее 12 месяцев с даты производства. Продукт следует хранить вдали от прямых солнечных лучей.

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 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