

DYNOL™ 810

УСЛОВИЯ СУШКИ

DYNOL™ 810 обладает способностью снижать статическое и динамическое поверхностное натяжение в покрытиях и типографских красках на водной основе. DYNOL™ 810 является отличной альтернативой тяжело смачиваемых субстратов, требующих хорошего розлива и выравнивания.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- превосходное динамическое смачивание
- хороший розлив и выравнивание
- низкое пенообразование

ЭФФЕКТ

Смачивание субстрата



Антикратерный эффект



Розлив



пеногашение



Уменьшение статического поверхностного натяжения



Уменьшение динамического поверхностного натяжения



ПРИМЕНЕНИЕ

на водной основе



2-уп. 100%



пигментированные покрытия



● не растворим ● частично растворим ● растворим

на основе органических растворителей



с радиационным отверждением



прозрачные покрытия



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Пластиковые покрытия
- Покрытия по дереву
- полиграфические краски
- Покровные лаки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

содержание активного вещества	100 %
внешний вид	прозрачная цветная жидкость
описание химического состава	димерное поверхностно-активное вещество на основе органических соединений
растворитель	-

РАСТВОРИМОСТЬ

вода	этанол
●	●
трипропилен гликоль диакрилат	ацетон
●	●
бутилацетат	уайт 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.
- Может вводиться при диспергировании или на стадии перемешивания

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Избегать попадания прямых солнечных лучей. Хранить тару плотно закрытую в сухом прохладном и хорошо проветриваемом месте. Продукт стабилен при замораживании и размораживании; в случае расслоения или замерзания на холоду, подогреть упаковку до 40 °С до Тщательно перемешивать перед применением. Пожалуйста, ссылайтесь на паспорт безопасности для уточнения информации.
- 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 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