

Добавка для смачивания подложки

DYNOL™ 800

УСЛОВИЯ СУШКИ

DYNOL™ 800 обладает способностью снижать статическое и динамическое поверхностное натяжение в покрытиях и типографских красках на водной основе. DYNOL™ 800 прекрасно подходит для тяжело смачиваемых субстратах, требующих хорошего розлива и выравнивания.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

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

ЭФФЕКТ

Смачивание субстрата



Антикраторный эффект



Розлив



пеногашение



Уменьшение статического поверхностного натяжения



Уменьшение динамического поверхностного натяжения



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
●	●
триптилен гликоль диакрилат	ацетон
●	●
бутилацетат	уайт спирит
●	●
● не растворим	● частично растворим
● не растворим	● не растворим

ПРИМЕНЕНИЕ

на водной основе	на основе органических растворителей
●	●
2-уп. 100%	с радиационным отверждением
●	●
пигментированные покрытия	прозрачные покрытия
●	●

● не растворим ● частично растворим ● 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

- При хранении в оригинальной нераспечатанной упаковке срок годности продукта составляет 60 месяцев с даты изготовления.
- 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 замораживания при низких температурах прогреть до 40°C и перемешать тщательно перед применением. Пожалуйста, ссылайтесь на паспорт безопасности для уточнения информации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Пластиковые покрытия
- конвейерные автомобильные покрытия
- Покрытия по дереву
- Общепромышленные покрытия

Данная информация и остальные технические консультации основаны на наших последних данных и собственным 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 никакие гарантии, как прямые, так и косвенные, или гарантии характеристик товара с юридической точки зрения. Мы сохраним 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