

Добавка для смачивания подложки

SURFYNOL® PSA 336

УСЛОВИЯ СУШКИ

SURFYNOL® PSA 336 обеспечивает превосходное динамическое смачивание тяжело смачиваемых субстратов. Этот смачивающий агент очень легко ввести в состав лакокрасочных систем на водной основе.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- эффективное снижение статического и динамического поверхностного натяжения
- простота добавления без образования геля
- подходит для составов, пригодных для контакта с пищевыми продуктами

ЭФФЕКТ

Смачивание субстрата



Антикраторный эффект



Розлив



пеногашение



Уменьшение статического поверхностного натяжения



Уменьшение динамического поверхностного натяжения



ПРИМЕНЕНИЕ

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Покрытия по дереву
- полиграфические краски
- Пластиковые покрытия
- Прочие

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

содержание активного вещества	80 %
внешний вид	прозрачная или мутная цветная жидкость
описание химического состава	поверхностно-активное вещество с запатентованной рецептурой на основе ацетилена
растворитель	вода

РАСТВОРИМОСТЬ

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

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 во время стадии перемешивания.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- При хранении в оригинальной нераспечатанной упаковке срок годности продукта составляет 60 месяцев с даты изготовления.
- Хранить тару плотно закрытую в сухом прохладном и хорошо проветриваемом месте. Продукт стабилен при замораживании и размораживании; в случае расслаивания или замерзания при низких температурах нагреть тару до 40°C и тщательно перемешивать перед применением.

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