Добавка для смачивания подложки

TEGO® Twin 4100

УСЛОВИЯ СУШКИ

Являясь димерным поверхностно-активным веществом на основе силоксана, TEGO® Twin 4100 сочетает в себе смачивание субстрата и антикраторный эффект с пеногашением. Отличается хорошей совместимостью и подходит для обширного диапазона покрытий и областей применения.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- универсальное применение
- хорошая эффективность
- превосходное предотвращение образования и удаление кратеров

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

- Мебельные покрытия
- Покрытия для паркета
- Пластиковые покрытия
- Общепромышленные покрытия

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

содержание активного вещества	100 %
внешний вид	цветная, слегка мутная жидкость
описание химического состава	димерное поверхностно-активное вещество на основе силоксана

РАСТВОРИМОСТЬ

вода	этанол
○	●
трипропилен гликоль диакрилат	**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.
- Рекомендуется добавлять на стадии постановки на тип

ТРАНСПОРТИРОВККА И ХРАНЕНИЕ

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

EVONIK
Leading Beyond Chemistry