

УСЛОВИЯ СУШКИ

TEGO® Variplus DS 50 значительно улучшает механические свойства типографских красок и покрытий на водной основе. Также повышает устойчивость к влаге, растворителям и химическим веществам. Обеспечивает превосходную адгезию на пластике и улучшает межслойную адгезию.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- очень хорошая адгезия к пластику
- превосходное снижение вязкости
- очень хорошее улучшение твердости и блеска

ЭФФЕКТ**Твердость****Глянец****Снижение вязкости / увеличение содержания сухого остатка****Смачивание и стабилизация пигмента****Улучшение адгезии (например, к металлу, пластику)****ПРИМЕНЕНИЕ****на водной основе****на основе органических растворителей****с радиационным отверждением****пигментированные покрытия****прозрачные покрытия****ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Пластиковые покрытия
- полиграфические краски
- Покрытия по дереву
- Лаки для ногтей

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

содержание активного вещества	33 %
внешний вид	белая жидкость
описание химического состава	полиуретановая полиоловая смола
температура стеклования	Аппрох. 129 °С
гидроксильное число (на момент поставки)	аппрох. 120 мг КОН/г
растворитель	вода

РАСТВОРИМОСТЬ

вода	этанол
●	●
трипропилен гликоль диакрилат	ацетон
●	●
бутилацетат	уйт спирт
●	●

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В форме поставки, на всю массу состава: 10 - 30 %

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

- Рекомендуется добавление в форме поставки.
- Возможно добавление при диспергировании или на стадии перемешивания.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

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