

УСЛОВИЯ СУШКИ

TEGO® Dispers 655 представляет собой широко используемую смачивающую и диспергирующую добавку. Подходит для составов на основе органических растворителей, на водной основе и с радиационным отверждением для универсальных колеров. Преимущественно стабилизирует неорганические пигменты, наполнители и пигменты со специальными эффектами, например, алюминиевые пигменты.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- выдающаяся стабилизация неорганических частиц
- широкая применимость
- без растворителей, 100% активность и жидкое состояние

ЭФФЕКТ

Снижение вязкости при использовании органических пигментов/сажи



Интенсивность цвета/глянец при использовании органических пигментов/сажи



Снижение вязкости при использовании неорганических пигментов/наполнителей



Интенсивность цвета/глянец при использовании неорганических пигментов/наполнителей



ПРИМЕНЕНИЕ

на водной основе



2-уп. 100%



комбинированный замес



пигментные пасты без смол



● не растворим ● частично растворим ● растворим

на основе органических растворителей



с радиационным отверждением



пигментные пасты со связующим



универсальные пигментные пасты



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Пигментные пасты
- Общепромышленные покрытия
- Строительные краски

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

кислотное число (на момент поставки) Approx. 100 mg KOH/g

содержание активного вещества 100 %

внешний вид прозрачная или слегка мутная коричневатая жидкость

описание химического состава модифицированный полиэфир с группами высокого сродства к пигменту

РАСТВОРИМОСТЬ

вода



этанол



трипропилен гликоль диакрилат бутилацетат



уайт спирит



● не растворим ● частично растворим ● не растворим

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В форме поставки, рассчитано на неорганический пигмент: 2.0 - 15.0 %
В форме поставки, рассчитано на органический пигмент: 5.0 - 35.0 %

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

- Добавьте перед диспергированием.
- В случае образования пены во время диспергирования следует использовать высокоэффективный, но также совместимый пеногаситель (например, TEGO® Foamex 8050).

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При хранении в оригинальной закрытой таре при температуре +4 до +40 °C, продукт имеет срок хранения по меньшей мере 24 месяца с даты производства.

MSDS & REGULATORY INFORMATION



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 представляются 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