

Смачивающая и диспергирующая добавка

TEGO® Dispers 652

УСЛОВИЯ СУШКИ

TEGO® Dispers 652 представляет собой смачивающую и диспергирующую добавку для неорганических пигментов. Может использоваться при диспергировании составов на основе органических растворителей и составов с радиационным отверждением. Являясь вспомогательной добавкой в универсальные колеры, действует в качестве совместителя.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- эффективная стабилизация неорганических пигментов
- универсальная стабильность
- без растворителей, 100% активность в жидком состоянии

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

- Общепромышленные покрытия
- Строительные краски
- Покрытия по дереву
- Пигментные пасты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

кислотное число (на момент поставки)	Approx. 35 mg KOH/g
содержание активного вещества	100 %
аминное число (в форме поставки)	Approx. 20 mg KOH/g
внешний вид	прозрачная или слегка мутная жидкость (мутность не влияет на характеристики продукта)
описание химического состава	концентрат производного жирной кислоты

РАСТВОРИМОСТЬ

вода	этанол
трипропилен гликоль диакрилат	бутилацетат
уайт спирт	
● не растворим ● частично растворим ● не растворим	

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В форме поставки, рассчитано на неорганический пигмент: 0.3 - 2.0 %
В форме поставки, рассчитано от всего состава: 0.5 - 2.5 %

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

- Добавьте перед диспергированием.
- От помутнения, вызванного низкой температурой, можно избавиться, подогрев продукт. Это не влияет на эффективность продукта.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При хранении в оригинальной закрытой таре при температуре -40 до +40 °C, продукт имеет срок хранения по меньшей мере 24 месяца с даты производства. Со временем, продукт может расслоиться. Перед использованием следует гомогенизировать путем нагрева до 40 °C.

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 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