

Смачивающая и диспергирующая добавка

TEGO® Dispers 679

УСЛОВИЯ СУШКИ

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- широкая совместимость с различными связующими растворами
- хорошая стабилизация всех видов пигментов

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 | на основе органических растворителей |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| ● | ● |
| 2-уп. 100% | с радиационным отверждением |
| ● | ● |
| 2-уп. ЛКМ | комбинированный замес |
| ● | ● |
| пигментные пасты со связующим | пигментные пасты без смол |
| ● | ● |
| ● не растворим | ● частично растворим |
| ● частично растворим | ● растворим |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Общепромышленные покрытия
- Покрытия по металлу
- покрытия для транспорта
- рулонные покрытия

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| содержание активного вещества | прор. 40 % |
| аминное число (в форме поставки) | Apprx. 5 mg KOH/g |
| внешний вид | прозрачная или слегка мутная жидкость (мутность не влияет на характеристики продукта) |
| описание химического состава | раствор высокомолекулярного полимера |
| растворитель | метилоксипропилацетат |
| вязкость при 25°C | Apprx. 60 mPas |

РАСТВОРИМОСТЬ

| вода | этанол |
|-------------------------------|----------------------|
| ● | ● |
| трипропилен гликоль диакрилат | бутилацетат |
| ● | ● |
| уайт спирит | |
| ● | |
| ● не растворим | ● частично растворим |
| ● частично растворим | ● не растворим |

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В форме поставки, рассчитано на неорганический пигмент: 5 - 25 %
В форме поставки, рассчитано на органический пигмент: 15 - 40 %
В форме поставки, рассчитано по саже: 40 - 85 %

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

Добавьте перед диспергированием.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При хранении в оригинальной закрытой таре при температуре -10 до +40 °C, продукт имеет срок хранения по меньшей мере 24 месяца с даты производства.

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