

Смачивающая и диспергирующая добавка

TEGO® Dispers 640

УСЛОВИЯ СУШКИ

TEGO® Dispers 640 - это полимерная смачивающая и диспергирующая добавка, используемая для диспергирования пигментов в рецептурах на основе растворителей. Совместима со связующими различной полярности, такими как алкидные или 2К полиуретановые смолы.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- широкая совместимость с различными связующими растворами
-

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**

с высоким содержанием сухого остатка **комбинированный замес**

пигментные пасты со связующим **пигментные пасты без смол**

универсальные пигментные пасты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Краски для струйной печати
- Пигментные пасты
- Строительные краски

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

содержание активного вещества 40 %

аминное число (в форме поставки) Approx. 30 mg KOH/g

внешний вид Жидкость

описание химического состава раствор высокомолекулярного полимера

растворитель

вязкость при 25°C Approx. 200 mPas

РАСТВОРИМОСТЬ

вода **этанол**

трипропилен гликоль диакрилат **бутилацетат**

уайт спирит

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

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

В форме поставки, рассчитано на органический пигмент: 30.0 - 80.0 %

В форме поставки, рассчитано по саже: 50.0 - 100.0 %

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

Добавьте перед диспергированием.

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 характеристики 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