

УСЛОВИЯ СУШКИ

AEROSIL® TT 600 - это пирогенный диоксид кремния, характеризующийся особенно высоким уровнем агломерации. Сочетание относительно высокой удельной поверхности в сочетании с более крупными первичными частицами приводит к уникальному профилю свойств, отличному от всех других марок диоксида кремния. Продукт рекомендуется использовать в качестве матирующего агента или антиблокировочной (противодействует слипанию поверхностей) добавки с адсорбционными свойствами и высокой прозрачностью.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

-
- обеспечивает долговременный матирующий эффект
- хорошая прозрачность
-

ПРИМЕНЕНИЕ

на водной основе



Однокомпонентный
лакокрасочный материал



● не растворим ● частично растворим ● растворим

на основе органических растворителей



2-уп. ЛКМ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

внешний вид	белое твердое вещество
форма поставки	
потери при сушке	< 2.5 %
уровень pH	3.6 - 4.5
содержание SiO ₂	>99.8 %
удельная площадь поверхности (БЭТ)	150 - 250 м ² /g
насыпная плотность	Approx. 60 g/l

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В форме поставки, рассчитано от всего состава : 1 - 5 массовый %

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

Возможно добавление в форму поставки или предварительно разбавленным

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Краски для кожи
-
- полиграфические краски
- Прочие

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