

TiO₂-220
Image not found or type unknown

Диоксид титана TiO₂-220 для переработки ПВХ

Наши преимущества

Image not found or type unknown

Нефтехимический концерн с мировым именем

- Бесплатная консультация технолога;
- Доставка в любой город России и СНГ;
- Прямые поставки от производителя;

Описание

Диоксид титана TiO₂-220 представляет собой порошок ярко-белого цвета. Изготавливается по сульфатной технологии, схожей с производством целлюлозы. Фасуется в мешки из бумаги по 25 кг.

Обращайтесь в компанию UCG, чтобы купить TiO₂-220: быстро примем заявку, разработаем удобный маршрут доставки в любой регион России или СНГ.

Особенности

- Проходит обработку оксидом кремния и гидроксидом алюминия, в процессе производства не взаимодействует с органическими аддитивами.
- При смешивании с другими составляющими придает материалу яркую белизну.
- Зарекомендовал себя хорошей светостойкостью.
- Отличается прекрасной диспергируемостью.
- Обеспечивает высокий блеск бетонным изделиям, искусственному камню.
- Позволяет создать продукт для равномерного окрашивания архитектурных сооружений.
- Прекрасно смешивается с различными компонентами бетонных растворов.
- Безвреден, не токсичен.
- Не боится воздействия ультрафиолетового излучения.
- Обладает высокой устойчивостью к погодным явлениям.
- Не меняет цвет с течением времени, не темнеет.

Свойства

- Массовая доля TiO₂ — минимум 93%
- Массовая доля влаги — максимум 0,5%
- pH водной суспензии составляет 6,5-8,5
- Разбеливающая способность — 1900-2200 у.е.
- Диспергируемость — 11-13 мкм
- Укрывистость — 23-26 г/м²
- Маслосъемность — 18 — 22 г/100 г пигмента

- Плотность — 4,1 г/см³
- Белизна (методика определения: запрессованный порошок) — 96,3-97,0 у.е.

Сферы применения

- Производство красок (в том числе для ремонтных, промышленных работ), лаков, эмалей, шпаклевок, штукатурок, полиуретановых и эпоксидных покрытий, грунтовок.
- Выпуск профильно-погонажных изделий из ПВХ.
- Изготовление смесей, содержащих цемент. В дальнейшем из них делают брусчатку, элементы дорожных ограждений (водоотводные лотки, бетонные полусферы, тротуарные бордюры, купола на забор), малые архитектурные формы.
- Производство ламинированной декоративной бумаги, печатных красок, устойчивых к атмосферным явлениям.

Условия хранения

Хранится в сухих помещениях. Не теряет своих свойств в течение 12 месяцев с даты выпуска.

Диоксид титана ТЮХ-220 с доставкой по России и СНГ

Чтобы заказать ТЮХ-220, оформляйте заявку на сайте или звоните:

— Напрямую работаем с компаниями-производителями.

— Гарантируем стабильные поставки любого объема сырья, так как регулярно пополняем запас марок и храним его на собственных складах.

— Сопровождаем лицензиями и сертификатами соответствия все позиции каталога.

Компания UCG предлагает качественное сырье в промышленных масштабах. Будем рады сотрудничеству.

Технические характеристики

[Technical Data Sheet TiOx-220 \(рус\) \(.pdf, 294.63кб\)](#)

Свойства марки

Белый пигмент, обработанный оксидом кремния и гидроксидом алюминия, используется в производстве ламинированной декоративной бумаги, лакокрасочных системах на основе органических растворителей, применяемых в качестве промышленных покрытий или окраски архитектурных сооружений. Пигмент имеет хорошую свето- и атмосферостойкость.

Доступна фасовка



Мешки бумажные по 25кг

