MetaPlex® 204E

MetaPlex® 204E – представляет собой многофункциональное поверхностно-активное вещество, обеспечивающее сочетание динамического смачивания, дефлоккуляции и молекулярного пеногашения в покрытиях, флексографских красках, чернилах на водной основе

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая основа.....Производные дециндиола в этиленгликоле
Цвет, внешний вид.....Жидкость от бесцветного до светло-желтого цвета
Плотность, г/см³.....1,09±0,1
Содержание основного вещества, (%) .....50±2

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокий уровень смачивания подложки, пигментов и наполнителей системы;
- Низкий уровень пенообразования (пеноподавляющий эффект);
- Значительно снижает уровень образования дефектов на поверхности (кратеры, микропузырьки, деформации краски обеспеченные высоким поверхностным натяжением системы);
- Высокая устойчивость и стабильность как в щелочной так и кислой среде;
- Препятствует агломерации пигментов и минеральных частиц;
- Высокая стабильность при хранении.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Производство вододисперсионных красок;
- Производство автомобильных красок;
- Покрытия для дерева и древесных материалов;
- Водоосновные флексографские краски;
- Адгезионные материалы (в т.ч. чувствительные к давлению);
- Водные эмали;
- Специализированные покрытия и краски для металлов и т.д.

ДОЗИРОВКА

MetaPlex® 204E добавляют в количестве 0,1-2,0% от общей массы системы в зависимости от сферы применения и назначения продукта.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

MetaPlex® 204E рекомендуется вводить на стадии перемешивания системы. Для удобства дозирования допускается предварительное разбавление продукта.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ДОБАВКАМИ

MetaPlex® 204E совместим с большинством различных ПАВ, пигментов и наполнителей.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Состав краски и дозировка добавки должны быть определены путём проведения лабораторных испытаний.

УПАКОВКА

Добавка поставляется наливом, а также:
30 кг в канистрах;
200 кг в пластиковых бочках;
1000 кг в еврокубах.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Хранить при температуре от +1°С до +30°С. При соблюдении условий хранения, срок годности 12 месяцев с даты изготовления в закрытой оригинальной упаковке. Не допускать обезвоживания добавки.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При применении добавки MetaPlex® 204E необходимо использовать защитную одежду, перчатки, очки и маски, соблюдать правила производственной безопасности. Избегать прямого контакта с глазами и кожей во время хранения и применения, в случае попадания в организм немедленно обратиться к врачу. Хранить вдали от пищевых продуктов.

457412, Челябинская область,
пос. Желтинский, ул. Степная, д.1/2
Тел./факс: +7 (3519) 33-03-88
E-mail: info@synotech.ru