MetaPlex DF 1054

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ ПЕНОГАСЯЩИЙ АГЕНТ

Пеногаситель MetaPlex DF 1054 – Используется как универсальный пеногасящий агент в различных системах покрытий, в вододисперсионных системах, органоразбавляемых системах, а также системах без растворителей. Активно предотвращает образование пузырьков, во время нанесения красок, а также эффективно препятствует захвату воздуха во время производственных операций (перемешивание, перекачивание).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая основа.....Модифицированный полиэфирами полисилоксан, гидрофобные частицы
Цвет, внешний вид..... вязкая жидкость от белого до серого цвета
pH.....7±2
Плотность, г/см³.....1,0±0,1
Содержание активного вещества, (%) .....98±1
Вязкость 25°С, (мПа*с) 1000-2000

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Совместим с большинством видов минеральных наполнителей и пигментов, органических дисперсий;
- Высокая степень пеноподавления;
- Улучшает стабильность при хранении высоко пигментированных дисперсионных красок;
- Не ухудшает внешний вид поверхности;
- Высокая стабильность при хранении.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Вододисперсионные краски;
- Органоразбавляемые краски;
- Флексографские краски;
- Системы гомополимеров и сополимеров поливинилацетата, полиакриловой и стирол/акриловой сополимер дисперсий;
- Производство бытовой химии;
- Текстильное производство;
- Производство бумаги;
- Штукатурки;
- Грунтовки;
- Герметики.

ДОЗИРОВКА

Пеногаситель MetaPlex DF 1054 добавляют в количестве 0,1-0,5% от общей массы вододисперсионной краски.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Пеногаситель MetaPlex DF 1054 рекомендуется вводить в два этапа: первую часть пеногасителя предпочтительно добавлять до ввода в систему микронаполнителя, вторую часть рекомендуется добавлять в финальной части приготовления краски.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ДОБАВКАМИ

Пеногаситель MetaPlex DF 1054 совместим с большинством различных добавок используемых в вододисперсионных красках.

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 низких температурах имеет тенденцию к загущению. Для устранения этого эффекта необходимо поставить продукт в теплое помещение и дать ему согреться. При длительном хранении, возможно небольшое расслоение продукта, в этом случае перед использованием продукт нужно перемешать. При соблюдении условий хранения, срок годности 12 месяцев с даты изготовления в закрытой оригинальной упаковке.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При применении Пеногасителя MetaPlex DF 1054 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