

DUROXYN® AQ-916

Технический паспорт

ТИП ПРОДУКТА

Эпоксиэфирная смола

ФОРМА ПОСТАВКИ

60% раствор в ксилоле

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

Определяемые параметры в каждой партии

Динамическая вязкость, STM 012J 2.7 – 4.7 Pa.s

(23 °C, 100 s⁻¹)

Кислотное число, STM 303A макс 3 мг КОН/г

(в форме поставки)

Сухой остаток, STM 001G 58 – 62 %

(1 ч, 125 °C)

Цветность по шкале Гарднера, STM 008E макс 5

ПРЕДЛАГАЕМЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Эмали естественной и горячей сушки для индустриального применения
- Антикоррозионные грунтовки
- Цинк-наполненные грунтовки
- Прозрачные лаковые системы для индустриального применения, а также для покрытий тары

ОСОБЕННОСТИ

- Хороший розлив
- Хорошая стойкость к изменению цвета
- Высокий уровень глянца
- Быстрая сушка
- Превосходная адгезия
- Высокая эластичность
- Высокая химическая стойкость

СОВМЕСТИМОСТЬ

Продукт растворим в ароматических растворителях и совмещается с большинством стандартных аминных смол

ХРАНЕНИЕ И УПАКОВКА

Продукт может быть упакован в металлические бочки по 190 кг, либо полиэтиленовые контейнеры по 950 кг.

При хранении в оригинальной запечатанной заводской упаковке в сухом закрытом месте, гарантийный срок хранения составляет 9 месяцев от даты производства.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ

В отличие от Duroxyn AQ 910, Duroxyn AQ 916 имеет более высокие сухой остаток и вязкость, а также несколько лучшую стойкость к пожелтению, особенно при горячем отверждении.

^{*} STM – метод измерения allnex, доступен по запросу