



Релиз-агент на масляной основе для янки-цилиндра (антиадгезив) **АКВАМОД АДН А**

Релиз-агент на масляной основе для янки-цилиндра представляет собой самодиспергируемую композицию на базе масел с добавлением неионогенных ПАВ. Разработан для контроля уровня адгезии бумажного полотна к янки-цилиндру и обеспечения желаемой степени удлинения (крепа). Также обеспечивает смазку крепирующего шабера.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Производство тисью-бумаги и МГ-бумаги (машинной гладкости).
Особенно рекомендуется для переработки макулатурного сырья (предотвращает образование коллоидной пленки, поддерживает чистоту цилиндра).
Обеспечивает контроль адгезии, равномерный креп, снижение обрывов.

СОСТАВ

Раствор соамодиспергирующихся в воде масел.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид: однородная жидкость темно-коричневого цвета
рН (5% водного раствора): 6.0–8.0

Динамическая вязкость (60 об/мин, 25°C): 100–500 мПа*С

Плотность (при 25°C): 0,90–0,98 кг/дм³

Растворимость в воде: самодиспергируемый

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Продукт подается непосредственно на поверхность янки-цилиндра через распыловую балку с дозирующим оборудованием.

Разбавление: предварительное смешение с водой в статическом смесителе (1:10–1:50).

Эмульсия стабильна несколько часов.

Дозировка: 0,5–1,5 кг на тонну бумаги.

Степень адгезии зависит от концентрации — избыток ведет к скольжению бумаги без образования крепа.

Конкретное количество определяется экспериментально при проведении ОПР в зависимости от технологии предприятия и состава.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Упаковка: еврокуб IBC 1000 кг.

Хранить при температуре от +0 до +30°C.

Не нагревать и не подвергать воздействию прямых солнечных лучей.

Не добавлять кислоты, щелочи, соли и другие вещества.

Держать контейнер плотно закрытым, когда он не используется.