Полиэфирполиольное покрытие для янки-цилиндра (адгезив)
АКВАМОД ADH PE-POL

Полиэфирполиольное покрытие для янки-цилиндра представляет собой термореактивную композицию на основе смеси полиэфирполиолов с контролируемой молекулярной массой и функциональностью.
Ключевая особенность — специфическое соотношение полиолов и отсутствие / минимизация сшивающих агентов (изоцианатов или эпоксидов), что обеспечивает низкую адгезионную способность к металлу и бумажному полотну.
При контакте с горячей поверхностью янки-цилиндра продукт образует прочный защитный слой, позволяющий контролировать адгезию и получать равномерный креп бумаги при производстве тиссью-продукции.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
Защита янки-цилиндра при производстве тиссью-бумаги (санитарно-гигиенические изделия) из макулатурного и целлюлозного сырья.
Обеспечивает: однородный микрокреп (угол складок ±2°), снижение обрывов полотна (особенно важно для скоростей >1500 м/мин) и улучшенную впитываемости готовой бумаги за счет более открытой микрогеометрии крепа.

СОСТАВ
Смесь реактивных полиэфирполиолов.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА
Внешний вид: прозрачная жидкость желтого цвета
pH (5% водного раствора): 7,5–9,5
Динамическая вязкость (60 об/мин, 25ОС): 500–1500 мПа*с
Плотность (при 25°С): 1,00–1,18 кг/дм^3
Растворим в воде

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ
Продукт подается непосредственно на поверхность янки-цилиндра с помощью специального дозирующего оборудования и спрысковой балки.
Рекомендуемый расход: 0,5–2,5 кг на тонну вырабатываемой бумаги.
Конкретное количество уточняется экспериментально в зависимости от технологии предприятия и требуемой степени адгезии/крепа.
Конкретное количество определяется экспериментально при проведении ОПР в зависимости от технологии предприятия.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ
Упаковка: еврокуб IBC 1000 кг.
Хранить при температуре от +0 до +30°С.
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.
Гарантийный срок хранения — 12 месяцев с даты изготовления.

САЛЮТ
сервисная компания
нового поколения

ООО «АКТО»
www.salyut.su | info@salyut.su
ИНН/КПП 1216009142/121601001
Адрес: РМЭ, г. Волжск, ул. Зеленая, 3В

Полиэфирполиольное покрытие для янки-цилиндра (адгезив)

АКВАМОД ADH PE-POL

БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКТА

Не содержит легковоспламеняющихся и взрывоопасных веществ.
Не содержит токсичных мономеров, веществ I–II класса опасности (в отличие от эпоксидных или полиуретановых покрытий). Вреден для водных организмов.
При попадании в сточные воды полиэфирполиолы биологически разлагаются (первичная деструкция за 14 суток по ОЭСР 301F).
При попадании на открытые участки кожи и глаза тщательно промойте большим объемом чистой воды.
Перед применением ознакомьтесь с паспортом безопасности.

САЛЮТ
сервисная компания
нового поколения

ООО «АКТО»
www.salyut.su | info@salyut.su
ИНН/КПП 1216009142/121601001
Адрес: РМЭ, г. Волжск, ул. Зеленая, 3В