



ANDUST-302

Chất chống bóc sợi giấy

1. MÔ TẢ:

AnDust-302 là một loại polymer biến tính chuyên biệt nhằm tăng cường liên kết các sợi cellulose mịn, chất độn và tinh bột trên gia keo bề mặt (sizepress) trong điều kiện khô hoặc ướt. **AnDust-302** đang được sử dụng rộng rãi như một chất chống bóc sợi cho bề mặt giấy viết, giấy in và giấy photocopy. Với việc sử dụng phụ gia này trong dung dịch gia keo, bề mặt giấy sẽ được gia cường đáng kể, giúp các nhà in sẽ in được nhiều bản hơn, giảm bớt thời gian phải ngưng máy để vệ sinh drum in.

2. ƯU ĐIỂM:

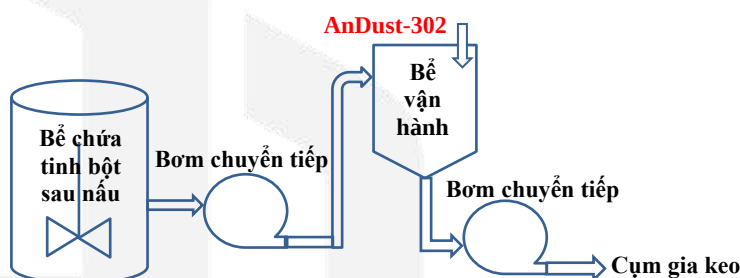
- Giảm hiện tượng bóc sợi, xù lông giấy: Giúp bề mặt giấy không bị bong sợi, đặc biệt khi in bằng máy in tốc độ cao (như in offset). Tránh làm bẩn các bộ phận của máy in (lô in, blanket), từ đó giảm thời gian vệ sinh và bảo trì.
- Cải thiện độ bền bề mặt giấy: Tăng khả năng chịu ma sát, cọ xát trong quá trình gia công, in ấn, cắt gập. Giấy ít bị rách mép hoặc trầy xước bề mặt.
- Nâng cao chất lượng in ấn: Giúp màu mực bám đều, hạn chế hiện tượng "hút mực loang" hoặc mờ chi tiết. Tăng độ rõ nét của hình ảnh, chữ viết khi in (do không bị bong sợi gây lem mực).
- Phù hợp với nhiều loại giấy và công nghệ sản xuất: Có thể dùng cho nhiều loại giấy: giấy in offset, giấy mỹ thuật, giấy báo, giấy bao bì... Dễ tích hợp vào quy trình tráng màng, hồ mặt, hoặc ép nhiệt trong sản xuất.
- Tính ổn định cao và thích hợp trong khoảng pH rộng, phù hợp với môi trường phổ biến trong sản xuất.
- An toàn trong quá trình sử dụng và thân thiện với môi trường.

3. THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

Ngoại quan	: Chất lỏng màu vàng nâu nhạt
Nồng độ hoạt tính (%)	: 15 ± 1
Độ nhớt (cps)	: 50 – 180 (21°C)
Tỷ trọng (g/cm ³)	: 1.02 – 1.04 (21°C)
pH	: 4.0 – 5.0
Tính ion	: Nonion

4. SỬ DỤNG:

- Cách dùng: pha loãng theo tỉ lệ 1:10 với nước thường trước khi sử dụng.
- Mức dùng trung bình từ 3 – 10 kg/tấn bột khô tùy thuộc vào chất lượng nguyên liệu và mức độ chống bóc sợi yêu cầu của từng nhà máy.
- Điểm cho: cho trực tiếp vào bể dung dịch tinh bột gia keo sau khi nấu và chuẩn bị vào gia keo theo mẻ hoặc bơm liên tục online.



5. BẢO QUẢN VÀ LƯU TRỮ

- Tránh ánh nắng chiếu trực tiếp.
- Đóng chặt nắp và lưu giữ ở nơi thoáng mát (20 – 30°C) nếu không sử dụng.
- Hạn sử dụng: 6 tháng.
- Không sử dụng vỏ thùng đã hết cho mục đích khác.

6. XUẤT XỨ VÀ ĐÓNG GÓI

- Đóng gói: 1000 kg/thùng.
- Hình ảnh đóng gói:



- Hoàn tất sản xuất và đóng gói tại **Công ty MK Technology**, Tây Ninh, Việt Nam.

Cần đọc kỹ hướng dẫn sử dụng và tuân thủ các điều kiện an toàn lao động được quy định trên MSDS khi sử dụng sản phẩm.

Những thông tin trên đây chỉ mang tính tham khảo. Chúng tôi không thể tiên đoán chính xác hiệu quả ở mỗi điều kiện khác nhau hoặc kết hợp với các phụ gia khác mà nhà máy ứng dụng. Vì thế, chúng tôi không chịu trách nhiệm về kết quả sử dụng có sự thay đổi khác với những thông tin này. Các nhà máy nên sử dụng một khoảng thời gian tối thiểu đủ để đánh giá và xác định điều kiện tối ưu trước khi sử dụng lâu dài để đạt hiệu quả chất lượng giấy cao nhất có thể. Nhân viên của Thuận Phát Hưng sẽ sẵn lòng hướng dẫn khi được yêu cầu.

