

PACKEX-TB1313®

Tinh bột biến tính

1. MÔ TẢ:

PackEx-TB1313® là một loại tinh bột sản được biến tính chuyên dụng làm keo bồi cho sản xuất ống giấy, thùng giấy, nòng giấy, chạy máy tạo tấm tổ ong, bồi giấy chipboard nhiều lớp, bồi giấy sóng.

2. ƯU ĐIỂM:

- Kết dính tốt trên nhiều loại bề mặt giấy, chịu lực tốt.
- Liên kết chặt chẽ các lớp giấy, tăng độ bền kéo, độ bền nén.
- Đảm bảo bao bì không bị bung hay tách lớp trong quá trình đóng gói, vận chuyển.
- Thời gian khô nhanh, tăng tốc độ sản xuất.
- Có thể điều chỉnh độ nhớt, tốc độ gel hóa, giúp phù hợp với tốc độ và áp lực của dây chuyền dán sóng tự động.
- Nguồn gốc từ tự nhiên, phân hủy sinh học tốt, đáp ứng xu hướng sản xuất bao bì xanh, bền vững.
- 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	: Bột mịn, màu trắng
Độ ẩm (%)	: Max 14
Độ trắng (ISO)	: 85 – 88%
pH	: 6.0 – 8.0 (dd 4%)

4. SỬ DỤNG:

- Liều lượng: Mức dùng thay đổi tùy theo loại giấy sử dụng và yêu cầu kết dính của nhà máy.
- Công thức pha dung dịch keo bồi:
- Pha **PackEx-TB1313®** với nước để đạt nồng độ: 20 – 28% tùy ứng dụng của từng nhà máy và khuấy trộn.
- Thêm một lượng xút (NaOH) theo tỷ lệ: 6-10% so với khối lượng **PackEx-TB1313®**.
- Thêm một lượng Borax theo tỷ lệ: 0.5 – 1.2% so với khối lượng **PackEx-TB1313®**.
- Tạo thành dung dịch keo bồi hoàn hảo để sử dụng.
- Độ nhớt: Điều chỉnh tùy theo điều kiện vận hành thực tế của nhà máy.

5. BẢO QUẢN VÀ LƯU TRỮ

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

6. XUẤT XỨ VÀ ĐÓNG GÓI

- Đóng gói: 25 kg/bao.
- 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.