



YT-1102 Chất đóng rắn không ion gốc nước

TỔNG QUAN

YT-1102 là chất đóng rắn không ion gốc nước được tổng hợp từ monome béo. Nó có khả năng chống vàng hóa tuyệt vời và có thể dùng làm chất liên kết ngang cho hầu hết các polyme gốc nước trung tính, mang lại cho lớp phủ độ cứng, khả năng chống nước, chống hóa chất và độ bám dính cao hơn. Sản phẩm được sử dụng như hệ hai thành phần và cung cấp thời gian mở hoạt hóa dài khi phân tán vào nhũ tương.

THÔNG SỐ CHÍNH

Ngoại quan	Chất lỏng trong suốt không màu	Hàm lượng rắn	99 – 100%
Tỷ trọng	1.14 – 1.16 g/cm ³	Độ nhớt	1,200 – 4,000 mPa.s
Hàm lượng NCO	19 – 21%	Monome tự do	≤ 0.2%

ĐIỂM NỔI BẬT

- ✓ Khả năng chống vàng hóa tuyệt vời
- ✓ Tăng đáng kể độ cứng và độ bám dính của màng
- ✓ Cải thiện khả năng chống nước và chống hóa chất
- ✓ Thời gian mở 5–6 giờ cho cửa sổ ứng dụng rộng

ỨNG DỤNG

- ✓ Chất liên kết ngang cho hầu hết các polyme gốc nước trung tính
- ✓ Hệ lớp phủ yêu cầu độ cứng, khả năng chống nước và chống hóa chất

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Sử dụng hai thành phần: thời gian mở 5–6 giờ đảm bảo công việc có thể hoàn thành. Sản phẩm có thể được pha loãng với dung môi không chứa hydroxyl như xeton, este, ete glycol và ete este, nhưng hàm lượng nước của dung môi pha loãng phải đạt tiêu chuẩn polyurethane.

BẢO QUẢN

Giữ kín và bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát trong 6 tháng. Sau khi mở nắp, sử dụng sản phẩm càng sớm càng tốt. Đóng gói Thùng 200 kg