



YT-6300 Chất đóng rắn anion gốc nước

TỔNG QUAN

YT-6300 là chất đóng rắn anion gốc nước được tổng hợp từ monome béo. Nó có khả năng chống vàng hóa tuyệt vời và có thể trộn kỹ với nhựa bằng khuấy tay; nó hoạt động như chất liên kết ngang cho hầu hết các polyme gốc nước trung tính, mang lại cho lớp phủ độ cứng cao hơn, khả năng chống nước, chống hóa chất và độ bám dính tốt hơn.

THÔNG SỐ CHÍNH

Ngoại quan	Chất lỏng trong suốt màu vàng nhạt	Hàm lượng rắn	100%
Tỷ trọng	1.14 – 1.16 g/cm ³	Độ nhớt	1,800 – 3,500 mPa·s
Hàm lượng NCO	20.5 – 21.5%	Monome tự do	≤ 0.2%

ĐIỂM NỔI BẬT

- ✓ Khả năng phân tán trong nước tuyệt vời — cần ít hoặc không cần dung môi hữu cơ
- ✓ Hàm lượng NCO rất cao giúp liều lượng thấp hơn so với các loại thông thường
- ✓ Thời gian mở 3–4 giờ; có thể trộn bằng khuấy tay
- ✓ Khả năng chống vàng hóa tuyệt vời
- ✓ Tăng độ cứng, khả năng chống nước, chống hóa chất và độ bám dính

ỨNG DỤNG

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

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Sử dụng hai thành phần: khả năng phân tán trong nước tuyệt vời giúp giảm lượng dung môi hữu cơ cần thiết và sản phẩm thậm chí có thể sử dụng mà không cần pha loãng; hàm lượng NCO rất cao có nghĩa là liều lượng thấp hơn so với chất đóng rắn thông thường; thời gian mở kích hoạt 3–4 giờ đảm bảo công việc có thể hoàn thành. Có thể 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, hãy sử dụng sản phẩm càng sớm càng tốt. Đóng gói Thùng 50 kg / 200 kg