



YT-330B Espessante Associativo de Poliuretano

VISÃO GERAL

YT-330B é um espessante associativo de poliuretano não iônico à base de água e modificador reológico desenvolvido independentemente pela nossa empresa. Ecologicamente correto e não tóxico, não contém estanho orgânico ou APEO, oferece excelente eficiência de espessamento com fluxo e nivelamento excepcionais, e é amplamente utilizado em revestimentos à base de água, adesivos à base de água, tintas à base de água, revestimentos têxteis e acabamento de couro.

ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

Aparência	Líquido incolor ou semitransparente	Teor de sólidos	30 ± 1%
Carga coloidal	Não iônico	Viscosidade (25 °C)	20000 – 30000 mPa·s (25 °C)
Densidade específica	1.02 – 1.06		

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- ✓ Tipo associativo médio a alto: alta viscosidade sob alto cisalhamento com excelente nivelamento
- ✓ Excelente eficiência de espessamento com propriedades anti-sedimentação e anti-flutuação excepcionais
- ✓ Livre de estanho orgânico, APEO e outras substâncias tóxicas
- ✓ Boa dispersibilidade, auxiliando na molhagem e dispersão de pigmentos em formulações
- ✓ Não iônico: desempenho não afetado pelo pH do sistema
- ✓ Nenhum efeito adverso no brilho dos produtos formulados

APLICAÇÕES

- ✓ Revestimentos à base de água
- ✓ Adesivos à base de água
- ✓ Tintas à base de água
- ✓ Revestimentos têxteis

✓ Acabamento de couro

NOTAS DE APLICAÇÃO

O espessamento associativo é dependente da temperatura: a viscosidade é maior em baixas temperaturas e menor em altas temperaturas; leve as condições de temperatura em consideração ao formular.

ARMAZENAMENTO

Armazenar em ambiente fresco, seco e bem ventilado a 15–35 °C. Vida útil: 12 meses. Evite congelamento e luz solar direta. Embalagem Tambor plástico de 50 kg / 125 kg