

Antimigrante

Linha Reostab

Aditivo que estabiliza reologia de tintas, impermeabilizantes, detergentes, cargas para diferentes segmentos de aplicação. Confere sustentação tridimensional aos meios aquosos, líquidos e pastosos.



Leia o código e acesse mais informações sobre os produtos!

Princípio teórico

A reologia é o estudo de como os materiais deformam-se e fluem sob a influência de forças externas (relação entre viscosidade e força de cisalhamento).

Os aditivos reológicos controlam as características de fluxo de um sistema. Eles não somente 'engrossam' um líquido, mas também modificam o comportamento do fluxo e a estrutura de maneira previsível. Em alguns casos, dosagens mais elevadas podem ser necessárias, porém sugerimos testes de laboratório.

Reostab 711

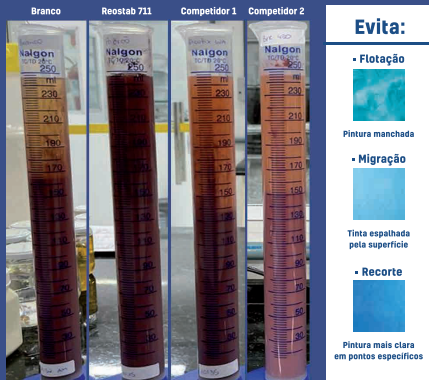
- Sistemas base-água;

Aplicação

Pode ser feita em tintas aquosas, impermeabilizantes, detergentes, cargas minerais dispersas em água, dispersão de pigmentos.

Fórmula/Teste	%
Água	21,45
Disafoam 750	0,20
Dispersers PCW 5000	3,15
Propilenoglicol	5,00
Vermelho óxido RX56	70,00
Antis sedimentante	0,20

Dispersão de pigmento - Após 240h



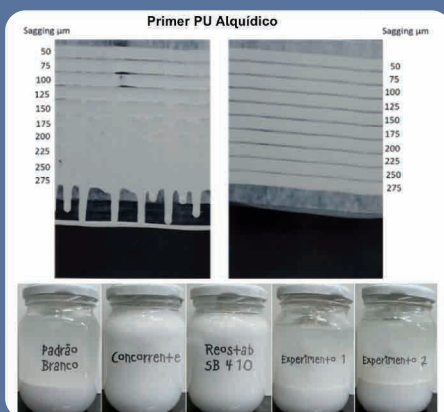
Recomendações

O uso do Reostab 711 é indicado para evitar:

- Flotação de substâncias leves;
- Migração de pigmentos e cargas;
- Defeito de recorte na aplicação da tinta.
- Sedimentação de cargas;

Reostab SB 410

- Sistemas base-solvente;
- 0,2 - 0,6% sobre total da fórmula como anti-sedimentante;
- 0,2 - 1,0% sobre total da fórmula como anti-escorrimto (anti-sagging).



Reostab NG 200

- Sistemas com resina acrílica em solvente;
- Função: evita a gelificação, a sinerese, a sedimentação e mantém os pigmentos dispersos;
- Aplicação: demarcação viária.

