

ATAMUL® 1000

Composição

Polímero modificado.

Aplicação

Nova geração de emulsionantes poliméricos para resinas alquídicas. Possibilita a fabricação de esmaltes emulsionados com água sem comprometer a performance versus esmaltes convencionais.

Para uma maior eficiência principalmente em sistemas coloridos, se recomenda o uso do agente sinérgico **ATAMUL® AS**.

Forma de Atuação

Devido aos seus múltiplos grupos de ancoragem o **ATAMUL® 1000** promove uma emulsão de alta estabilidade através da construção de uma barreira estérica muito eficiente contra a reaglomeração e coagulação.

Propriedades Típicas

Produto	ATAMUL® 1000
Aspecto, 25 °C	Líquido âmbar a marrom.
Teor de sólidos, %	80
Ponto de inflamação, °C	> 13

Os valores indicados nessa literatura técnica refletem apenas as propriedades típicas e não especificações dos produtos. Consulte a ficha de especificações do produto.

Campos de Aplicação

- Tintas imobiliárias
- Tintas industriais
- Resinas alquídicas

Características e Vantagens

- Excelente estabilidade coloidal a longo prazo.
- Não interfere na dureza.
- Produto líquido de fácil manuseio.
- Fácil formulação de tintas de baixo VOC.
- Não impacta negativamente no brilho e transparência.
- Não propicia a proliferação de bactérias reduzindo o uso de bactericidas.
- Não migra para a superfície evitando sensibilidade a água e tak após secagem do filme.

ATAMUL[®] 1000

Incorporação e Dosagem

O **ATAMUL[®] 1000** deve ser incorporado na pré-emulsão em concentrações de 0,5 – 4% sobre a quantidade total de água na formulação.

Solicite fórmula indicativa para preparação de esmaltes emulsionados.

Transporte e Armazenagem

ATAMUL[®] 1000 pode apresentar aumento de viscosidade e turbidez em baixas temperaturas, aqueça a 40°C e misture bem. Não há interferência na performance do produto.

Deve ser armazenado em local coberto, ventilado, longe de fontes de calor e ignição. O Produto deve ser mantido em sua embalagem original.

Toxidez e Manuseio

Solicitamos consultar FISPQ.

Nota: Devido à diversidade de metodologia e condições de aplicações, as recomendações e especificações acima descritas, embora sejam o nosso melhor conhecimento, não devem ser interpretadas como garantia e/ou como insinuação, sugestão ou estímulo para a contrafação de patentes ou proteções possivelmente existentes, bem como, garantia de desempenho. Toda a formulação deve ser previamente avaliada.

SURFATA[®], SURFATA DISPERSE[®] e ATAMUL[®] - São marcas registradas de Ata Assessoria Indústria e Comércio de Tensioativos Ltda.

