

ATAMUL[®] 1000

ATAMUL[®] 2000

Composição

Polímeros modificados.

Aplicação

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

Forma de Atuação

Devido aos seus múltiplos grupos de ancoragem o **ATAMUL[®] 1000** e **ATAMUL[®] 2000** promovem uma emulsão de alta estabilidade através da construção de uma barreira estérica muito eficiente contra a reaglomeração e coagulação.

Propriedades Típicas

Produto	ATAMUL[®] 1000	ATAMUL[®] 2000
Aspecto, 25 °C	Líquido âmbar a marrom.	Líquido incolor a amarelo.
Teor de sólidos, %	78 min.	78 min.
Ponto de inflamação, °C	> 13	> 100

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

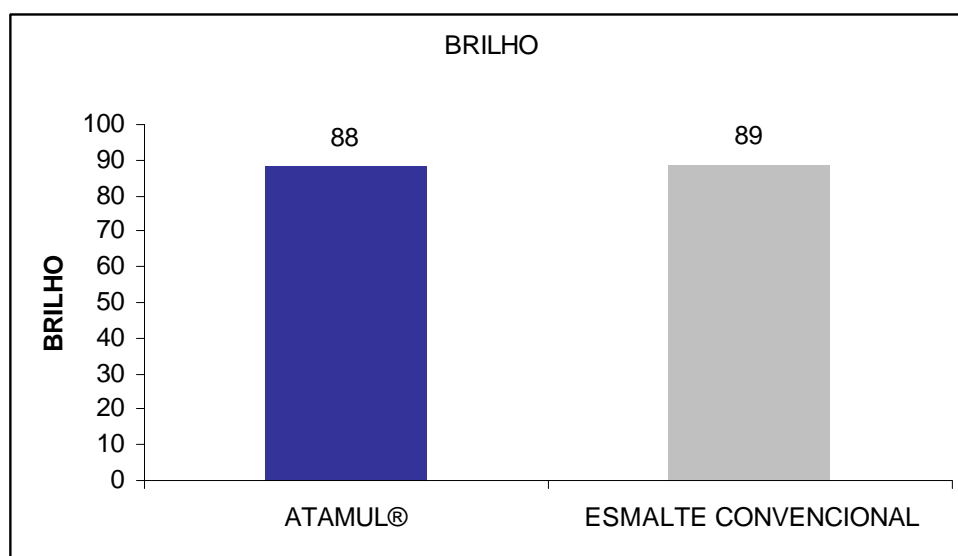
- Tintas imobiliárias
- Tintas industriais
- Resinas alquídicas

ATAMUL[®] 1000

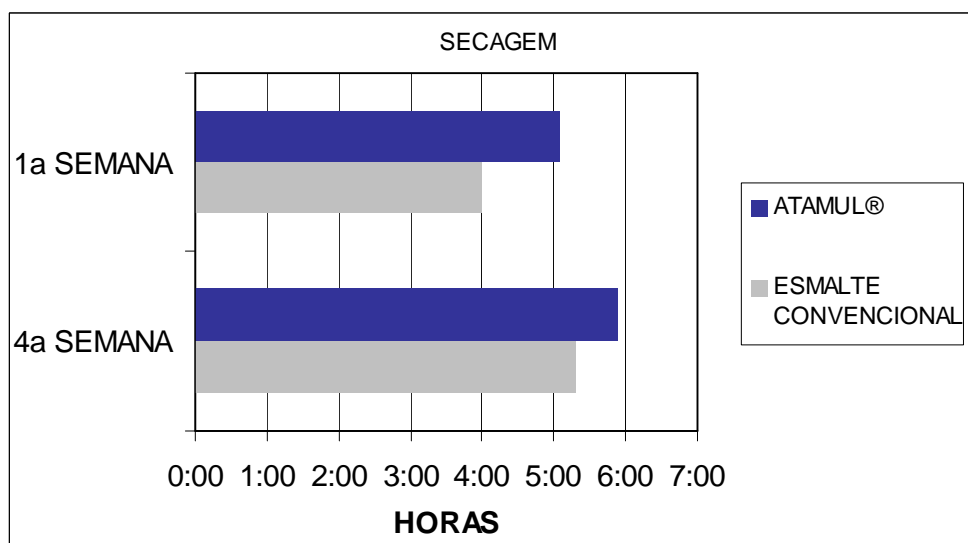
ATAMUL[®] 2000

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.



- Mínima interferência na secagem.



* Estabilidade na estufa 60°C.



ATAMUL[®] 1000

ATAMUL[®] 2000

Incorporação e Dosagem

O **ATAMUL[®] 1000** e **ATAMUL[®] 2000** devem ser incorporados em conjunto na pré-emulsão em concentrações de 2 – 4% sobre a quantidade total de água na formulação.

	ATAMUL[®] 1000 ATAMUL[®] 2000 (2:1 ou 1:1)
Porcentagem de uso:	2 – 4

Solicite fórmula indicativa para preparação de esmaltes emulsionados.

Transporte e Armazenagem

ATAMUL[®] 1000 pode apresentar aumento da viscosidade e separação durante a estocagem principalmente em baixas temperaturas, porém 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^â e **ATAMUL^â** - São marcas registradas de Ata Assessoria Indústria e Comércio de Tensoativos Ltda.

