

ATAMUL[®] 1000

ATAMUL[®] 2000

Composição

Polímeros modificados.

Aplicação

ATAMUL[®] 1000 y **ATAMUL[®] 2000** son una nueva generación de emulsionantes poliméricos para resinas alquídicas. Permiten la fabricación de esmaltes emulsionados con agua, sin comprometer las características en comparación con los esmaltes tradicionales.

Forma de Actuar

Debido a sus grupos de anclajes múltiples el **ATAMUL[®] 1000** y **ATAMUL[®] 2000** hacen una emulsión de alta estabilidad, mediante la construcción de una barrera estérica muy eficaz contra la reaglomeración y la coagulación.

Propiedades Típicas

Producto	ATAMUL[®] 1000	ATAMUL[®] 2000
Aspecto, 25 °C	Líquido ámbar al marrón.	Líquido incoloro al amarillo.
Sólidos, %	78 min.	78 min.
Punto de inflamación, °C	> 13	> 100

Los valores indicados no representan especificaciones, sino datos típicos. Consulte la hoja de especificaciones del producto.

Campos de Aplicación

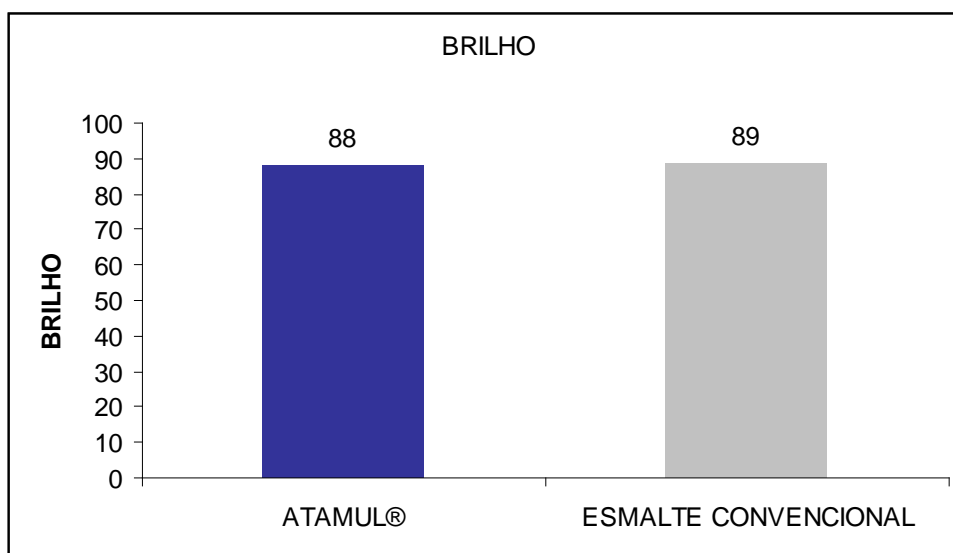
- Pinturas para la construcción.
- Pinturas industriales.
- Resinas Alquídicas.

ATAMUL[®] 1000

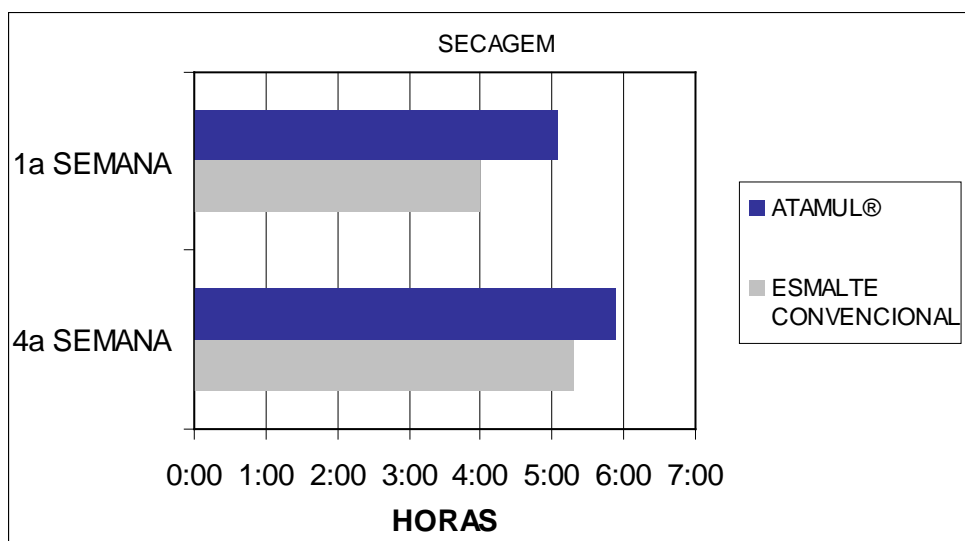
ATAMUL[®] 2000

Características y Ventajas

- Excelente estabilidad coloidal para largos períodos de almacenaje.
- No altera la dureza.
- Producto líquido de fácil manejo.
- Fácil formulación de pinturas de bajo VOC.
- No altera el brillo y transparencia.
- No es propicio para el crecimiento de bacterias, reduciendo el uso de bactericidas.
- No migra a la superficie evitando la sensibilidad al agua y Tak en la película después del secado.



- No interfere en el secado de las pinturas.



* Estabilidade na estufa 60°C.



ATAMUL[®] 1000

ATAMUL[®] 2000

Incorporación y Dosificación

ATAMUL[®] 1000 y **ATAMUL[®] 2000** deben ser incorporados en conjunto en la pre emulsión en concentraciones 2 a 4% de la cantidad total del agua en la formulación.

	ATAMUL[®] 1000 ATAMUL[®] 2000 (2:1 ou 1:1)
Porcentaje de utilización:	2 – 4

Solicite la fórmula para la preparación de esmaltes emulsionados.

Transporte y Almacenamiento

Pueden producir un aumento de viscosidad y separación durante el almaceamiento, especialmente cuando expuesto a bajas temperaturas. Sin embargo, la eficacia del producto no se ve afectada.

Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas.

Toxicidad y Manejo

Consultar la hoja de seguridad.

Nota: Esta información y cualquier asesoramiento técnico posterior se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales. Sin embargo, no conlleva obligación alguna, ni responsabilidad legal por nuestra parte, incluyendo lo que respecta a los derechos de propiedad intelectual existentes de terceros, en especial derechos de patentes. No se prevé, ni sobreentiende ninguna garantía explícita o implícita, así como ninguna garantía acerca de las propiedades del producto en el sentido legal. El funcionamiento del producto descrito en este documento debe ser verificado mediante pruebas.

SURFATA[®], SURFATA DISPERSE[®], ATAWET[®] y ATAMUL[®] son marcas registradas de ATA Assessoria Indústria e Comércio de Tensoativos Ltda.

