

SURFATA[®] MR 1020

Composição

Polímero de uretano modificado hidrofóbicamente.

Aplicação

SURFATA[®] MR 1020 espesante associativo (HEUR) para viscosidade de alto cisalhamento (viscosidade ICI) y también aumenta la viscosidad de cisalhamento medio sin la necesidad de un espesante secundario.

Propiedades Típicas

Aspecto, 25 °C	Líquido blanco
Sólidos, %	25
Viscosidad Brookfield, cP	4000
Punto de inflamación, °C	> 100
Densidad, 25 °C (g/ml)	1,03

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
- Tintas de impresión
- Adhesivos y selladores

Características y Ventajas

Rheology modifier	Low shear viscosity KU	High shear viscosity ICI	Flow and levelling	Roller spatter resistance	Anti-settling resistance	Water and mechanical resistance
SURFATA[®] MR 1020	3	4	4	4	3	4

- Excelente nivelación.
- Excelente apariencia de pintura acabada.
- Alta ganancia en transferencia, cubritivo, nivelación y reducción de salpicado
- Excelente balance entre viscosidad KU e ICI.
- Amplio rango de pH.
- Resistente al ataque microbiano y enzimático.

SURFATA[®] MR 1020

Incorporación y Dosificación

SURFATA[®] MR 1020 se puede incorporar durante cualquier etapa del proceso de producción, pero se recomienda la incorporación al final del proceso.

Porcentaje de uso sobre formulación	0,5 – 4,0
-------------------------------------	-----------

Transporte y Almacenamiento

Debe almacenarse en un lugar cubierto, ventilado, lejos de fuentes de calor e ignición. El producto debe conservarse en su envase original.

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 sobreentendiéndose 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.

ATAMIN[®], ATAMUL[®], ATASTAB[®], ATAWET[®], SURFATA[®] y SURFATA DISPERSE[®] - Son marcas registradas de ATA Assessoria Indústria e Comércio de Tenssoativos Ltda.