



URACRI BENTONITA 1 100

Bentonita para sistemas al disolvente
Baja – media / alta polaridad.



PROPIEDADES

Gelificante eficaz para sistemas al disolvente
Fácilmente dispersable
Gel de color claro
Gel de tixotropía estable en un amplio rango de temperaturas
Antisedimentante eficaz de pigmentos y cargas
Antidescolgante eficaz (sag resistance)

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Composición:	Bentonita tipo montmorillonita modificada orgánicamente
Aspecto:	Polvo fino blanco
Contenido en humedad:	< 3,5% (105°C 2 h)
Pérdida por ignición:	28% - 30% (a 1000°C)
Densidad aparente:	0,53 g/cm ³
Finura:	>98% (a 200 mallas)

APLICACIONES

Pinturas industriales al disolvente
Pinturas decorativas al disolvente
Pinturas epoxídicas
Poliéster insaturado
Tintas
Grasas
Sellantes
Masillas de poliéster insaturado

UTILIZACION

URACRI BENTONITA 1 100 debe ser dispersado aplicando alta fuerza de cizalla. Se recomienda hacer pre-gel en disolvente para su uso en pinturas y barnices.

Dosis recomendada para preparación del pre-gel: 10,0%-15,0%
Dosis total sobre fórmula final: 0,2%- 2,0%

El uso de los siguientes activadores polares proporcionará una mayor eficiencia de gelificación:

Etanol o metanol al 95% Dosis : 30%-40% sobre URACRI BENT. 1100
AFCONA 5009 o AFCONA 5054 Dosis : 5%-10% sobre URACRI BENT. 1100

Nota : La información aquí facilitada no exime al cliente de hacer sus propias comprobaciones, por lo que Démix distribuciones SL no admite ninguna responsabilidad por el uso o aplicación de este producto.

