



## URACRI BENTONITA 1000

**Bentonita para sistemas al disolvente**  
Baja – media 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 <sup>3</sup>                                  |
| Finura:               | >98% ( a 200 mallas )                                   |

### APLICACIONES

Pinturas industriales al disolvente  
Pinturas decorativas al disolvente  
Poliéster insaturado  
Tintas  
Grasas  
Sellantes

### UTILIZACION

URACRI BENTONITA 1000 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. 1000 |
| AFCONA 5009 o AFCONA 5054 | Dosis : 5%-10% sobre URACRI BENT. 1000  |

*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.*

