

# BOLETIN TECNICO

## COALESCENTE **BRILLOPLASTIC**

El **BRILLOPLASTIC**, es un Coalescente de muy bajo VOC, ya que solo el 10 % se evapora y un 90 % permanece en la película junto con la emulsión de la Pintura o Recubrimiento al secarse. Se utiliza además en sistemas de Pinturas Arquitectónicas a base de resinas del tipo: Poli acrílicas de todo tipo, PVA, Copolímeros Acrílico-Versatato, Alquidales reducibles en agua, y otras Resinas como: Emulsiones Vinílicas, Vinil-Acrílicas, Estiren-Acrílicas, Copolímeros acrílicos-Resiflex, Terpolímeros Estiren-acrílicos-Resiflex, así como Recubrimientos acuosos en general como Impermeabilizantes, Tintas y Adhesivos dónde se requiere del uso de un Coalescente de alta efectividad.

El **BRILLOPLASTIC** es totalmente lineal y no contiene solventes volátiles. Además mejora la lavabilidad comparado con el uso de otros Coalescentes y aumenta la Brillantez y rendimiento de los pigmentos, logrando que en algunos casos se disminuya en ½ la dosis de uso y con el respectivo ahorro.



**COLLOIDS INDUSTRIAL S.A. DE C.V.**

PIRINEOS No. 247 COL. PORTALES C.P. 03300, MEXICO, D.F. TEL. 5688 3944 FAX 5688 1585  
[www.colloidsmex.com](http://www.colloidsmex.com)

# BOLETIN TECNICO

## **CARACTERÍSTICAS TÍPICAS:**

**Apariencia Líquido claro**

**Color Ámbar Claro**

**Peso específico 0.98 – 1.0**

**Número ácido 12 máximo**

**Solubilidad en agua Insoluble**

## **DOSIS DE USO:**

**Los Niveles de dosificación varían en rangos de:**

**0.5 % a 1.5 % peso sobre fórmula total.**

**A Mayor frío más Coalescente y a menor calor más coalescente según los rangos propuestos.**

**Dependiendo de las condiciones de aplicación,**

**La humedad así como la Temperatura.**

**La forma que se recomienda agregarlo es en la Emulsión del sistema a usar en la fórmula, con simple mezclado.**

**En su uso se deberán de tomar en cuenta los protocolos de Seguridad del producto.**



**COLLOIDS INDUSTRIAL S.A. DE C.V.**

PIRINEOS No. 247 COL. PORTALES C.P. 03300, MEXICO, D.F. TEL. 5688 3944 FAX 5688 1585  
[www.colloidsmex.com](http://www.colloidsmex.com)

# BOLETIN TECNICO

Los Datos y cualidades de uso son dados de buena Fe y No representan una garantía de operatividad en cada caso específico, por lo cual la empresa No se hace responsable Del manejo de individual de cada fórmula.



**COLLOIDS INDUSTRIAL S.A. DE C.V.**

PIRINEOS No. 247 COL. PORTALES C.P. 03300, MEXICO, D.F. TEL. 5688 3944 FAX 5688 1585  
[www.colloidsmex.com](http://www.colloidsmex.com)