



Espesante 100 % Acrílico en Emulsión de Alto Rendimiento.

Revisión: 3
Mayo 15, 2019
Actualización 2019

DESCRIPCIÓN

WP- 229, es un espesante 100 % acrílico en emulsión, de alta eficiencia, carácter aniónico, al secar forma película transparente y continua, siempre y cuando la temperatura ambiente sea superior a la Tg del espesante.

Esta emulsión fue desarrollada para emplearse como espesante de pinturas y recubrimientos orgánicos.

Cuando el espesante WP-229 es neutralizado con hidróxido de amonio, amino metil propano o alguna amina, incrementa su viscosidad por el hinchamiento de su partícula y forma un gel cristalino de alta viscosidad.

DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

Apariencia	Emulsión Líquida Blanca Lechosa
Contenido de Sólidos	30.0 – 32.0
pH @ 25° C	3.5 – 4.5
Viscosidad (Brookfield RV 1/20/25 °C)	100 cps max

USOS

- Espesante de muy alto rendimiento para pinturas emulsionadas y recubrimientos orgánicos.

VENTAJAS

- Excelente compatibilidad con copolímero acrílicos.
- Espesante de muy alto rendimiento.
- Dureza shore tipo " A " 98.0 - 100.0

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Se recomienda mantener los tambores en almacenes cubiertos para proteger el producto de temperaturas bajo cero o rayos de sol directos. De igual manera, es recomendado rotar inventarios para evitar el envejecimiento del producto.