



DESCRIPCIÓN

W-4201 es un copolímero estiren acrílico en emulsión, como resina al secar forma película dura blanca y quebradiza.

La emulsión fue desarrollada para emplearse como vehículo en la fabricación de pinturas estiren acrílicas para líneas de tráfico, con propiedades de alto brillo, dependiendo del PVC y excelente resistencia al intemperismo, secado rápido, bajo ensuciamiento, excelente adherencia a sustratos asfálticos

DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

Apariencia	Emulsión Fluida Blanca Verdosa
Contenido de Sólidos	54.0 – 56.0 %
pH @ 25° C	9.5 – 10.5
Viscosidad (Brookfield RV 2/20/25 °C)	1000 Cps Max

USOS

- Pinturas para demarcación vial.
- Debido a su aceptación de cargas, se pueden formular pinturas de PVC's altos.

VENTAJAS

- Buena humectación de cargas que confiere excelente dispersión y homogeneidad de las mismas, sobre todo en pinturas de tráfico.
- Compatibilidad con espesante acrílico del tipo asociativo como, WP-383 confieren excelente reología a las pinturas.
- Excelente resistencia al desgaste en seco y húmedo.
- Rápido tiempo de secado
- Las pinturas fabricadas con esta emulsión no presentan ensuciamiento

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.