

Dispersing Agent 9010W

Versión 2026-10-22 · Revisión 2026-10-22

Grupo químico

Co-Polymer with acidic groups

Descripción del producto

La composición química de W9010 es un copolímero con grupos ácidos. Es un aditivo humectante y dispersante con 100 % de contenido activo para sistemas de poliéster insaturado y epoxi con cargas.

Aplicaciones

- Altamente recomendado para SMC/BMC o BMC de bajas emisiones
- Altamente recomendado para formulaciones LP y Clase A
- Altamente recomendado para formulaciones LS
- Altamente recomendado para pultrusión

Ventajas

- Mayor humectación del pigmento y mejor desarrollo de la fuerza colorística
- Dispersante libre de solventes para aplicaciones en las que se deben evitar los solventes

Dosificación

Contenido disperso	% en peso de contenido activo
Cargas	0.5 – 1
Resina (para estabilización de la viscosidad en BMC)	0.25 - 1

Modo de empleo

- El aditivo debe agregarse a la resina (mezcla) antes de la homogeneización y de la adición de cargas y/o pigmentos. (Nota especial: Agitar antes de usar. Calentar a 30-40C y agitar bien)

Datos físicos

Densidad (g/cm ³)	1.15
Forma de suministro	Líquido transparente
Humedad	1.0 Max.
Color, escala Gardner (Gardner)	≤3
Contenido activo (%)	100
Punto de inflamación (°C)	>100

Envase, transporte y almacenamiento

Dispersing Agent 9010W se suministra como líquido transparente. El producto se envasa en balde de HDPE de 25 kg o tambor de HDPE de 200 kg y se expide en palés de 800 kg. Almacenar en un lugar fresco y seco, protegido de la intemperie. Vida útil: 1 año a partir de la fecha de fabricación.

Toda la información anterior se basa en datos obtenidos en laboratorio y no debe utilizarse para certificar la idoneidad del producto. Se recomienda a los usuarios probar el producto en su propio sistema antes de comprarlo.