

WMB-PE8015P Masterbatch Blanco PE

WMB-PE8015P es un masterbatch de clase **premium** compuesto por un 80% de dióxido de titanio rutilo Tinox finamente disperso y un 15% de resina portadora PE, que proporciona una opacidad óptima para películas sopladas y coladas, láminas extruidas y piezas moldeadas por inyección o soplado. Este grado es nuestro punto de entrada a la serie insignia, que ofrece una puerta de acceso accesible a nuestra tecnología de nivel insignia.

● Propiedades principales

- Excelente opacidad
- Flujo fácil
- Tamaño de pellet fino
- Subtono azulado

● Especificación del producto

PROPIEDADES FÍSICAS	VALOR PROMEDIO
Apariencia	Gránulo blanco
Portador de polietileno (%)	15,0
Dióxido de titanio rutilo (%)	80,0
Auxiliares de procesamiento (%)	5,0
Gravedad específica	1,7
Índice de fluidez (MFR, kg/10min)	2-5
Densidad aparente (g/100cc)	110,0
Peso de 100 pellets (g)	2-4
Contenido de humedad (% , máx.)	0,5

Condiciones generales de procesamiento	Especificación
Presión de inyección	80-120 MPa
Temperatura de fusión	185~225°C
Temperatura del molde	20~60°C
Secado	2h @ 75~80°C

Toda la información se basa en datos obtenidos del fabricante o fuentes técnicas reconocidas. La información se considera exacta. No realizamos ninguna declaración ni garantía, expresa o implícita, sobre la exactitud o suficiencia de esta información. No somos responsables de los daños resultantes del uso de esta información.