

## WMB-PE6326E Masterbatch Blanco PE

WMB-PE6326E es un masterbatch de clase rentable compuesto por un 70% de solución de pigmento blanco compuesto de alto rendimiento, que contiene un 63% de dióxido de titanio rutilo, y proporciona una opacidad óptima para películas sopladas y coladas, láminas extruidas y piezas moldeadas por inyección o soplado. Este grado es nuestro volumen principal de valor asegurado, una alternativa de valor estratégico diseñada para capturar segmentos clave del mercado.

### ● Propiedades principales

- Buena opacidad
- Flujo fácil
- Tamaño de pellet fino
- Subtono neutro

### ● Especificación del producto

| PROPIEDADES FÍSICAS               | VALOR PROMEDIO |
|-----------------------------------|----------------|
| Apariencia                        | Gránulo blanco |
| Portador de polietileno (%)       | 26,5           |
| Dióxido de titanio rutilo (%)     | 63,0           |
| Auxiliares de procesamiento (%)   | 3,5            |
| Gravedad específica               | 1,7            |
| Índice de fluidez (MFR, kg/10min) | 2-5            |
| Densidad aparente (g/100cc)       | 110            |
| Peso de 100 pellets (g)           | 2-4            |
| Contenido de humedad (% , máx.)   | 0,5            |

| Condiciones generales de procesamiento | Especificación |
|----------------------------------------|----------------|
| Presión de inyección                   | 60-95 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.*