

WMB-PE7215E PE Weißes Masterbatch

WMB-PE7215E ist ein **wirtschaftliches** Masterbatch aus 80 % hochleistungsfähiger zusammengesetzter weißer Pigmentlösung, die 72 % Rutil-Titandioxid und 15 % PE-Trägerharz enthält, und bietet optimale Deckkraft für Blasfolien und Gießfolien, extrudierte Platten sowie spritzgegossene oder blasgeformte Teile. Diese Sorte ist unser leistungsgesicherter Flagship-Einstieg – ein wettbewerbsfähig positioniertes, leistungsfähiges Modell mit gezielten Funktionen.

● Haupteigenschaften

- Hervorragende Deckkraft
- Leichter Fluss
- Feine Granulatgröße
- Milchig-weißer Unterton

● Produktspezifikation

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	DURCHSCHNITTSWERT
Erscheinungsbild	Weißes Granulat
Polyethylen-Träger (%)	15,0
Rutil-Titandioxid (%)	72,0
Verarbeitungshilfsmittel (%)	5,0
Spezifisches Gewicht	1,7
Schmelzflussrate (MFR, kg/10min)	2-5
Schüttdichte (g/100cc)	110,0
Gewicht von 100 Pellets (g)	2-4
Feuchtigkeitsgehalt (% max.)	0,5

Allgemeine Verarbeitungsbedingungen	Spezifikation
Einspritzdruck	60-90 MPa
Schmelztemperatur	185~225°C
Formtemperatur	20~60°C
Trocknung	2 Std. @ 75~80°C

Alle Informationen basieren auf Daten, die vom Hersteller oder anerkannten technischen Quellen stammen. Die Angaben werden für zutreffend gehalten. Wir übernehmen keine ausdrückliche oder stillschweigende Zusicherung oder Gewährleistung hinsichtlich der Richtigkeit oder Vollständigkeit dieser Informationen. Wir haften nicht für Schäden, die aus der Verwendung dieser Informationen entstehen.