

WMB-PE6326P PE Weißes Masterbatch

WMB-PE6326P ist ein kosteneffizientes Masterbatch aus 70 % hochleistungsfähiger zusammengesetzter weißer Pigmentlösung, die 63 % Rutil-Titandioxid enthält, und bietet optimale Deckkraft für Blasfolien und Gießfolien, extrudierte Platten sowie spritzgegossene oder blasgeformte Teile. Diese Sorte ist unser wertgesichertes Mainstream-Volumen, das als strategische Wertealternative konzipiert ist und wichtige Marktsegmente erschließen soll.

Haupteigenschaften

- Gute Deckkraft
- Leichter Fluss
- Feine Granulatgröße
- Bläulicher Unterton

Produktspezifikation

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	DURCHSCHNITTSWERT
Erscheinungsbild	Weißes Granulat
Polyethylen-Träger (%)	26,5
Rutil-Titandioxid (%)	63,0
Verarbeitungshilfsmittel (%)	3,5
Spezifisches Gewicht	1,7
Schmelzflussrate (MFR, kg/10min)	2-5
Schüttdichte (g/100cc)	110
Gewicht von 100 Pellets (g)	2-4
Feuchtigkeitsgehalt (% max.)	0,5

Allgemeine Verarbeitungsbedingungen	Spezifikation
Einspritzdruck	60-95 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.