

WMB-PE7215E

Weiß-Masterbatch

WMB-PE7215E ist ein Weiß-Masterbatch mit 72% Rutil-Titandioxid in einem PE-Träger für Folienextrusion, Platten und Formteile.

Technische Spezifikationen

PARAMETER	WERT
Aussehen	Weiße Granulate
Trägerharz	PE
Trägeranteil	15%
TiO2-Gehalt	72%
Kristalltyp	Rutil
Unterton	Milchweiß
Spezifisches Gewicht	1.7
Schüttdichte	110 g/100cc
Feuchtigkeit, maximal	0.5%
Gewicht von 100 Granulaten	2-4 g
Verarbeitungshilfsmittel	5%

Verarbeitungshinweise

PARAMETER	WERT
Einspritzdruck	60-90 MPa
Schmelzetemperatur	185-225 degrees C
Werkzeugtemperatur	20-60 degrees C
Trocknung	2 h bei 75-80 degrees C

Anwendungen

Blasfolie / Gießfolie / Extrudierte Platte / Spritzguss / Blasformen

Technische Hinweise

- Physikalische Werte sind typische Mittelwerte. Eignung unter Ihren Harz- und Verarbeitungsbedingungen durch Versuche bestätigen.
- Die Schmelzflussrate ist hier nicht angegeben, da Einheit und Prüfbedingungen der bereitgestellten Unterlage bestätigt werden müssen.
- Die aufgeführten Komponenten stellen keine vollständige Aufschlüsselung der Formulierung dar.

Zusammengefasste technische Referenz zur Materialbewertung. Dieses Dokument ist kein Chargenzertifikat und keine Garantie der Anwendungsleistung.