

WMB-PP6035P

Weiß-Masterbatch

WMB-PP6035P ist ein Weiß-Masterbatch mit 60% Rutil-Titandioxid in einem PP-Träger für Polypropylenverarbeitung.

Technische Spezifikationen

PARAMETER	WERT
Aussehen	Weiße Granulate
Trägerharz	PP
Trägeranteil	35%
TiO2-Gehalt	60%
Kristalltyp	Rutil
Unterton	Weiß
Spezifisches Gewicht	1.5
Schüttdichte	60 g/100cc
Feuchtigkeit, maximal	0.5%
Gewicht von 100 Granulaten	2-4 g
PE-Wachs	5%

Verarbeitungshinweise

PARAMETER	WERT
Einspritzdruck	80-120 MPa
Schmelzetemperatur	200-220 degrees C
Werkzeugtemperatur	30-70 degrees C
Trocknung	4 h bei 80-85 degrees C

Anwendungen

PP-Folie / Spritzguss

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.

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