

WPT 1371 N

WPT 1371 N ist ein hoch konzentriertes Masterbatch, basierend auf einer qualitativ hochwertigen Kombination aus mineralischem Additiv und Polymer.

EIGENSCHAFTEN

Mineralgehalt		70 %
Polymer	PPH	20 %
Feuchtigkeit	ISO 1160	< 500 ppm
Dichte	ISO 1183	1,7 g/cm ³

MINERAL-ADDITIV

Mineraltyp	Calciumcarbonat	Kreide
Mittlerer Partikeldurchmesser (d ₅₀)		≤ 1,8 µm

ANWENDUNGEN

	Dosierung	Kosten	CO ₂ -Footprint	Prozess-Konstanz	Ausstoßleistung	Bedruckbarkeit	Verschweißbarkeit	Soft-Touch	Dehnung	Dart-Drop	Elmendorf	Mattigkeit
PP-Blasfolien ≥ 5 µm	5-30 %	↓	↓	↑	↑	↑	0	↑	0	↑	↑	↑
PP-Gießfolien ≥ 7 g/m ²	5-50 %	↓	↓	↑	↑	↑	0	↑	0	-	-	↑
PP-Blasform-Artikel	5-15 %	↓	↓	↑	↑	↑	0	↑	0	-	-	↑
PP-Spritzgussartikel	5-20 %	↓	↓	↑	↑	↑	0	↑	0	-	-	↑

↓ ... nimmt ab, ↑ ... nimmt zu, 0 ... bleibt unverändert, - ... nicht relevant

VERPACKUNGEN

Sack, Bigbag, Octabin, Silo-LKW

VERARBEITUNG

Vortrocknung ist normalerweise nicht nötig, eine Lagerung im gut verpackten Zustand und nicht länger als 6 Monate vorausgesetzt. **HINWEIS:** anstelle jeder Vortrocknung wird generell bei Bedarf die Dosierung von ca. 0,5 % **WPT 2165** empfohlen.