MASTERBATCHES AND COMPOUNDS

Scheda Tecnica:

PRODOTTO: Filler Master Batch
CODICE: F35

Prodotto:
Questo prodotto è un tipo di filler masterbatch. È prodotto con estrusori bivite di ultima generazione e rappresenta la più moderna tecnologia per la produzione di questo tipo di materiale.

Descrizione
Questo prodotto contiene: CaCO3, resina e additivi. È adatto per soffiaggio, film, filati, stampaggio, iniezione, tubi, lastre ecc. Questo prodotto ha dispersione finissima, priva di agglomerazione e lascia il prodotto finale più bianco, trasparente, più lucido e una superficie più liscia.

Analisi tecnica

Proprietà fisiche prodotto	Metodo di esperimento	Risultato	Unità di misura
Contenuto di Carbonato di calcio (CaCO3)	ASTM D5630	80	wt%
LLDPE	ASTM D5630	18	wt%
Additivo	ASTM D5630	2	wt%
Portata di massa di fusione (190oC/5kgs)	STM D1238	10	g/10mins
Temperatura di fusione	DSC	110	OC
Densità	ASTM D1895	1.23	g/cm3
Dimensione delle particelle di polvere CaCO3 (D50)	Malvern	1,6	µm
Umidità	ASTM D644	0.07	wt%

Proprietà:
Aspetto (colore) : bianco
Additivi : agente di dispersione
Temperatura di lavorazione : 140 – 280°C
Tasso di utilizzo : 5 -35 %
Misura del granulo : 3x3 (±0.3) mm
Resina vettore : LLDPE
Compatibilità : LLDPE, LDPE, HDPE, PP, PS
Imballaggio: 25 kgs per sacchi in PE (o 1250kgs/saccone doppia valvola "big bag")
Conservazione: tenere in luogo asciutto

Attenzione:
Questo prodotto può assorbire umidità dopo un lungo tempo di immagazzinaggio o il contatto con l'umidità dell' ambiente, si prega di tenere in luogo asciutto o di mescolare con essiccante materbatch 1% prima dell'utilizzo.
Questa informazione sul prodotto è basata sulla nostra esperienza generale e non costituisce una specifica. Poiché molti fattori possono influenzare l'utilizzo dei nostri prodotti, nessuna garanzia è data o implicita riguardo questa informazione o violazione di brevetto. Non ci assumiamo responsabilità per eventuali perdite o danni derivanti dall'uso di queste informazioni. Tutte le vendite sono soggette ai nostri termini Standard e condizioni di vendita.