

Scheda Tecnica:

PRODOTTO: Filler Master Batch

CODICE: F30

Prodotto:

Questo prodotto è un tipo di filler masterbatch. È prodotto con estrusori bivate 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 (CaCO ₃)	ASTM D5630	82	wt%
LLDPE	ASTM D5630	15	wt%
Additivo	ASTM D5630	3	wt%
Portata di massa di fusione (190°C/5kgs)	STM D1238	10	g/10mins
Temperatura di fusione	DSC	110	OC
Densità	ASTM D1895	1.23	g/cm ³
Dimensione delle particelle di polvere CaCO ₃ (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.