

Technical Data Sheet

STAR PE 1037-1 BF

Açıklama

STAR PE 1037-1 BF, genel amaçlı uygulamalar için %75 kalsiyum karbonat (CaCO₃) dolgulu lineer düşük yoğunluklu polietilen reçinedir. Bu dolgu masterbatchinde üretilen filmler sertliği artırır, beyaz renkli masterbatch'i azaltır, kaynaklanabilirliği, basılabilirliği ve kabarcık stabilitesini geliştirir.

Uygulama

STAR PE 1037-1 BF için tipik uygulamalar alışveriş torbaları, taşıma torbaları, nakliye torbaları, çöp torbaları, tüketici ambalajları, PE levhalar ve diğer PE film uygulamalarıdır..

Veriler

Testler	Test Şartları	Birim	Sonuç
Kül Miktarı	ISO 3451	%	75 ±1
MFI (at 190° C and 2,16 kg)	ISO 1133	g/10 min	0,5 – 1
Nem Miktarı	ISO 15512	%	0,03
Yoğunluk	ISO 1183	gr/cm ³	1,71

Paketleme

- Ahşap palet üzerinde 25 kg FFS Torbaları.
- Big Bag, ve 20' Açık Üst Nakliye Konteyneri..

Depolama ve taşıma

STAR PE 1037-1 BF dolgu masterbatch (peletlenmiş halde), ürün kalitesinin bozulmasına neden olabileceğinden, doğrudan güneş ışığına ve/veya ısıya maruz kalmasını önleyecek şekilde saklanmalıdır. Depolama yeri de kuru, tozsuz olmalı ve ortam sıcaklığı 50 °C'yi geçmemelidir. Bu ihtiyati tedbirlere uyulmaması, ürünün renk değişimine, kötü kokuya ve yetersiz ürün performansına neden olabilecek şekilde bozulmasına neden olabilir.