

Kalsiyum Karbonat Dolgulu Polietilen Bileşimleri



ULTRAFILL® EA-PE81E

ÜRÜN AÇIKLAMASI

ULTRAFILL® EA-PE81E, LLDPE taşıyıcılı çok ince partikül boyutlu kaplamalı kalsiyum karbonat bazlı, ekstrüzyon işlem stabilitesine ve geliştirilmiş çıktıya katkıda bulunan ekonomik bir masterbatch'tir. Anti-blokaj özellikleri ve saklanma gücü nedeniyle PE renkli filmler için de önerilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Property	Method	Typical Values
Melt Index (190°C, 2.16 kg)	ASTM D1238	0.4 g/10 min
Moisture	ASTM D7191-10	<1000 ppm
Bulk Density	ASTM D1895B	1.09 g/cm ³
Density	ASTM D792	1.86 g/cm ³
Calcium Carbonate	ASTM D5630	81%
Mean particle size (D50)	Supplier	1.89
Top cut (D98)	Supplier	7

Tipik değerler sadece referans amaçlıdır. Bu değerler yalnızca genel bir kılavuz niteliğindedir ve herhangi bir garantiyi, satılabilirlik garantisini veya belirli bir amaca uygunluğu yansıtmaz. Kullanıcılar bu ürünün malzeme sistemleri ve ekipmanlarındaki performansını belirlemek için kendi testlerini yapmalıdır.

DOZAJ

Son kullanıma bağlı olarak % 35'e kadar uygulama.



UYGULAMALAR

- Üflemleri film ekstrüzyonu
- Çöp torbaları
- Grocery torbaları
- Heavy duty bags
- Şişirme kalıplama

Özel uygulamalar hakkında detaylı bilgi Teknik Departmanımız tarafından sağlanabilir.

ÜRÜN FORMU VE AMBALAJ

Pelet formunda kırı beyaz masterbatch, 25 kg'lık PE torbalarda, 1.000 kg Gaylord veya 1.000 kg FIBC torbalarda paketlenmiştir.

YAŞAM BOYU VE DEPOLAMA

12 ayı geçmemelidir. Nemli alanlarda veya doğrudan güneş ışığı altında saklamaktan kaçınılmalıdır.

ÇEVRE TAAHHÜTÜ

Kalsiyum karbonat, üretkenliği artıran ve enerji tüketimini azaltan, böylece bitmiş ürünlerin karbon ayak izini düşüren termal özelliklere sahip doğal olarak oluşan bir mineraldir.

MEVZUATA UYGUNLUK

Bu masterbatch içindeki malzemeler aşağıdakilere uygundur
Gıda ile temas eden uygulamalarda güvenli kullanımı kapsayan ABD FDA düzenlemeleri.

Ayrıntılı bilgi talep üzerine sağlanır.

ADD : EMEK MAH , BARIS BULVARI , HAVALIMANI D KAPISI
KARSISI , 41016 SK , NO : 45/2 ,SEYHAN / ADANA / TURKEY
CELL : +90 537 600 1153
www.anatoliakimya.net , info@anatoliakimya.net
www.anatoliangroup.net