



POLYFILL 1300 EWA

Tanım

POLYFILL 1300 EWA, %82 kalsiyum karbonat (CaCO_3) içeren Polietilen bazlı bir dolgu masterbaçıdır. POLYFILL 1300 EWA, nihai üründe mükemmel dağılımı sağlayan yüksek, çok ince, işlem görmüş CaCO_3 içeriğine sahiptir. Özellikle ekstrüzyon ve enjeksiyon kalıplama dahil olmak üzere poliolefinlerin işlenmesi sırasında doğrudan eklenmek üzere tasarlanmıştır. POLYFILL 1300 EWA, PE Ambalaj Filmi, PE Alışveriş Torbaları, PE Laminasyon ve Kaplama için uygundur. POLYFILL 1300 EWA, birinci sınıf katkı maddeleri ve gelişmiş üretim hatları kullanılarak üretilmiştir.

Item	Test Method	Unit	Typical
Mineral content	ASTM D 4218	(%)	82 ± 1
Darbe Dayanımı (23 °C)	ASTM D 1505	g/cm ³	1.9
Nem içeriği	ASTM D6980-17	(%)	≤ 0.1
Eritme İndeksi (@190° C /5 kg)	ASTM D1238	(g/10min)	3±0.5

Avantaj

- Sertlik ve Çekme Modülünü İyileştirme
- Yırtılma Direncini İyileştirme
- Çekme Mukavemetini Artırma/Korumaya Devam Etme
- Yoğunluk ve Çıktıyı Artırma
- Yüksek Isı Direnci
- Blok Önleyici (Anti-Block) Olarak Görev Yapma

Paketleme

POLYFILL 1300 EWA, 25 kg'lık torbalarda paketlenmiş standart pelet formunda tedarik edilmektedir.

Depolama ve Elleçleme

POLYFILL 1300 EWA, doğrudan güneş ışığı ve ısı maruziyetini önleyecek şekilde depolanmalıdır. Depolama alanı ayrıca kuru olmalı ve tercihen 30°C'yi aşmamalıdır; kötü depolama koşulları kalite bozulmasına ve ürün performansında düşüşe neden olabilir. Kullanımdan önce ön kurutma yapılması ve üretim tarihinden itibaren 6 ay içinde işlenmesi tavsiye edilir.

Yasal Uyarı: Burada sunulan bilgiler ve veriler tipik değerlerdir ve şartname olarak kabul edilmemelidir, yalnızca bir kılavuz olarak kullanılabilir. POLYCHEM, yukarıda belirtilen verilerin benimsenmesi veya tekrarlanmasıyla kaynaklanabilecek herhangi bir sonuç veya neticeden sorumlu tutulamaz ve bu veriler çeşitli uygulamalar için olası kullanımlarına dair bilgiler içerir. POLYCHEM, bilgileri ve verileri herhangi bir ön bildirim veya bilgilendirme yapmaksızın değiştirme hakkını saklı tutar. Kullanıcı, herhangi bir süreç/ürün kullanımından tamamen sorumlu olacaktır.

