



Общество с ограниченной ответственностью «Логихим»

193318, РФ, г. Санкт-Петербург, ул. Ворошилова, д.2, лит.А
ОГРН 5067847575440, ИНН 7817308268, КПП 781101001, ОКПО 96846434
Тел. (812) 326-1846

GEMATILEN® FK75

Полиэтилен с наполнителем из карбоната кальция 75%

ОПИСАНИЕ

Gematilen® FK75 - полиэтиленовый компаунд, состоящий из 25% линейного полиэтилена низкой плотности (LLDPE) с добавлением 75% натурального карбоната кальция (CaCO_3) со средним размером частиц 1 мкм. Продукт был специально разработан для производства полиэтиленовых пакетов.

Gematilen® FK75 может добавляться в LDPE, HDPE, LLDPE и MDPE до 50% в зависимости от сферы применения. Для придания специальных свойств конечному продукту **Gematilen® FK75** может использоваться с УФ-стабилизаторами, модификаторами ударопрочности, антипиренами и прочими добавками.

ПРИМЕНЕНИЕ

Пакеты типа «майка»
Пакеты для пищевой промышленности
Высокопрочные пакеты
Пакеты для мусора

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Свойство	Значение	Единица измерения	Метод
Показатель текучести расплава (190°C; 2.16kg)	0,10	г/10 мин	ISO 1133
Плотность	1,76	г/см ³	ISO 1183
Зольность	75,0	%	ISO 3451
Влажность	0,01	%	ISO 787

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Для удобства обработки и хранения, продукт поставляется в виде цилиндрических гранул, упакован в 25 кг пакеты (55 мешков на паллете) или контейнеры (1.000kg.). Место хранения должно быть сухим и не пыльным. Температура окружающей среды не должна превышать 50 °С в противном случае это может привести к деградации продукта, что может вызвать изменения цвета, запаха и качественных показателей продукта.