



Release MC 20 PE

(Временная)

Описание

RELEASE MC 20 PE представляет собой мастербатч, состоящий из полимера на основе LDPE и несиликонового полимерного антиадгезива (**RELEASE C100**).

Применение

RELEASE MC 20 PE рекомендуется для соэкструзии полиэтиленовых пленок при производстве клейких лент и защитных пленок. **RELEASE MC 20 PE** был разработан для производства многослойных пленок, в которых последний слой должен обладать антиадгезионными свойствами. Данное решение идеально подходит для тех, кто стремится получить пленку с антиадгезионными свойствами без использования растворителей для растворения антиадгезионных добавок PVODC.

Технические характеристики

Метод испытания	Ед. изм.	Стандарт
23. Влажность	ppm	≤ 1500
136. Насыпная плотность	g/cm ³	0,49 ÷ 0,62
500. Активное вещество	%	19 ÷ 21

Способ применения

Релиз MC 20 PE необходимо смешивать с полимером LDPE исключительно на внешней стороне пленки в количестве от 20 % до 100 % в зависимости от требуемой степени антиадгезивности. Оптимальная толщина последнего слоя должна быть минимально возможной; на сегодняшний день рекомендуемое значение составляет 3 микрона.

Поскольку мастербатч имеет высокую среднюю молекулярную массу, при правильном использовании явления миграции не ожидаются.

С увеличением дозировки **Release MC 20 PE** будут улучшаться и водоотталкивающие свойства.

Хранение

RELEASE MC 20 PE в исходном виде (гранулы) можно без проблем хранить при любой температуре ниже его температуры плавления.

Хранить в закрытых контейнерах, защищая от прямых солнечных лучей и влаги.

Использовать в течение 24 месяцев с даты производства (в неповрежденной оригинальной упаковке).