

МЕТАЛЕН F-3080

Композиция функционализированного полиолефинового эластомера

Описание

МЕТАЛЕН F-3080 представляет собой модифицированный полиолефиновый эластомер, содержащий в своей структуре функциональные группы малеинового ангидрида.

Применение

МЕТАЛЕН F-3080 применяется как адгезионный компонент для клеевых композиций на основе полиолефинов; для улучшения совместимости компонентов, в композициях, содержащих смесь полиолефинов и полимеров, содержащих полярные группы; модификации композиций, на основе полиолефинов, с введением минеральных наполнителей, древесной муки или стекловолокна, в качестве связующего агента между полимером и наполнителем.

Характеристики

	Показатель*	Единица измерения	Значение**
1.	Показатель текучести расплава	г/10 мин	8,0
2.	Плотность	г/см ³	0,90
3.	Содержание малеинового ангидрида	% масс	0,9 – 1,0
4.	Содержание летучих компонентов	% масс	0,2

* Результаты испытаний по дополнительным характеристикам предоставляются по запросу.

** Приведенные значения показателей являются усредненными и носят информационный характер; точные значения указаны в сертификате качества на каждую отдельную партию материала

Форма выпуска

Гранулы.

Рекомендации по переработке

При переработке композиции **МЕТАЛЕН F-3080** экструзионным методом рекомендуемый диапазон температуры расплава составляет 160°C-230°C в зависимости от типа используемого оборудования.

Упаковка

МЕТАЛЕН F-3080 упаковывают в мешки или в мягкие контейнеры. Используются мешки клапанные тканые из полипропилена с полиэтиленовым вкладышем, мешки клапанные тканые из полипропилена без полиэтиленового вкладыша, мешки клапанные полипропиленовые ламинированные, а также полиэтиленовые мешки. Масса нетто единицы упаковки в виде мешка – 25 кг и 20 кг. В качестве упаковки также могут использоваться контейнеры мягкие специализированные для сыпучих продуктов. Масса нетто единицы упаковки в виде мягкого контейнера – 1000 кг или 500 кг. По согласованию с потребителем допускается использовать другой вид упаковки, который обеспечивает сохранность качества продукции.

Транспортировка

Всеми видами транспорта.

Условия хранения

МЕТАЛЕН F-3080 хранят в крытом складском помещении, обеспечивающем защиту от атмосферных осадков, воздействия прямых солнечных лучей, загрязнений на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов при температуре не более 35 °С.

Информация, содержащаяся в данной спецификации, является правильной и точной в пределах нашей компетенции. Все предложения и рекомендации даются без гарантий, так как на условия применения продукта в условиях производства контроль изготовителя не распространяется. Также предупреждаем, что на некоторые применения продукта могут существовать патенты.

Контакты АО «МЕТАКЛЭЙ»: 242500, Россия, Брянская область,
г. Карачев, ул. Карла Маркса, 15
info@metaclay.com; +7 (48335) 2 35 90; +7 (499) 969-81-30