

## МЕТАЛЕН F-1021

### Композиция функционализированного полиэтилена

#### Описание

**МЕТАЛЕН F-1021** представляет собой композицию полиэтилена высокой плотности модифицированного малеиновым ангидридом для придания полиэтилену адгезионных свойств и совместимости с полимерами, содержащими полярные группы, и неорганическими наполнителями.

#### Применение

**МЕТАЛЕН F-1021** применяется:

- в качестве компонента адгезивов на основе полиолефинов;
- увеличения адгезионных свойств композиций на основе полиолефинов к полярным подложкам и металлу.

#### Характеристики

	Показатель*	Единица измерения	Значение**
1.	Показатель текучести расплава	г/10 мин	0,5
2.	Плотность	г/см <sup>3</sup>	0,95
3.	Содержание малеинового ангидрида	% масс	1,4
4.	Содержание летучих компонентов	% масс	не более 0,3

\* Результаты испытаний по дополнительным характеристикам предоставляются по запросу.

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

#### Форма выпуска

Гранулы. По запросу материал может поставляться в форме порошка.

#### Рекомендации по переработке

При переработке композиции **МЕТАЛЕН F-1021** экструзионным методом рекомендуемый диапазон температуры расплава составляет 160°C-230°C в зависимости от типа используемого оборудования.

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

## Упаковка

**МЕТАЛЕН F-1021** 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-1021** 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