



МЕТАЛЕН ФР-351

Описание

МЕТАЛЕН ФР-351 – безгалогенная полиолефиновая композиция натурального цвета для производства заполнителя кабелей типа нг-HF и нг-FRHF.

Применение

- Закрытые сооружения, например, сооружения метрополитена
- Офисные помещения, оснащенные компьютерной техникой
- Производственные помещения с микропроцессорной техникой
- Детские сады
- Школы
- Больницы
- Помещения зрелищных комплексов и спортивных сооружений.

Метод переработки

МЕТАЛЕН ФР-351 перерабатывается методом экструзии.

Материал технологичен в интервале от 150 до 180°C.

Основные характеристики

Наименование показателя ¹	Значение ²	Ед. измерения
1. Твердость по Шор D	48 _± 2	Усл. ед.
2. Показатель текучести расплава, 150°C, 21,6 кгс	15,0 - 30,0	г/10 мин.
3. Плотность	1,68÷1,73	г/см ³
4. Кислородный индекс	Не менее 45	%

¹) Результаты испытаний по дополнительным характеристикам предоставляются по запросу.

²) Приведенные значения показателей являются усредненными и носят информационный характер; точные значения указываются в сертификате качества на каждую отдельную партию материала.

Упаковка

Для МЕТАЛЕН ФР-351 в качестве упаковки используются мешки полипропиленовые для технической продукции, типа III, обычной прочности, исполнения Б, 650x560мм, ГОСТ 32522-2013.

Масса единицы упаковки МЕТАЛЕН ФР-351 (25±0,2) кг.

Для МЕТАЛЕН ФР-351, по дополнительному согласованию с потребителем, допускается использование иной упаковки, обеспечивающей сохранность качества продукции.

Хранение

МЕТАЛЕН ФР-351 следует хранить в сухом закрытом складском помещении, исключающем попадание прямых солнечных лучей, на поддонах на расстоянии не менее 5 см от пола и не менее 1м от отопительных приборов. Гарантийный срок хранения материалов устанавливается 6 месяцев со дня изготовления.

Меры предосторожности

Работающие с МЕТАЛЕН ФР-351 должны применять спецодежду в виде костюма (куртка-брюки) или халата из хлопчатобумажной ткани, защитные перчатки. Кроме того, в аварийных случаях должно быть предусмотрено использование противогазов марки БФК с фильтром или противогазов марки М.

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