

## Halar® 6014F

Ethylene Chlorotrifluoroethylene Copolymer

Solvay Specialty Polymers

### Описание материалов:

Halar®6014F is a transparent semi-crystalline fluororesin that can be melt processed. It is specially used for anti-static powder coating, especially recommended for topcoat for protection and anti-corrosion products. Halar®6014F shows good chemical, electrical and thermal properties. The purity is high, easy to process, and has the best permeability and flame retardancy. In addition, with Halar®Compared with 6014, Halar®6014F coating can obtain thicker coating, as well as very excellent surface finish and hardness. Halar®The main features of 6014F include:

high film formation

very good chemical resistance

Excellent thermal performance

best permeability resistance

excellent flame retardancy

Very good surface properties

high purity

Главная Информация			
Характеристики	Полу-кристаллический Высокая чистота Обрабатываемость, хорошая Хорошая электрическая производительность Хорошая коррозионная стойкость Хорошая химическая стойкость Термическая стабильность, хорошая Высокая твердость Отличный внешний вид		
Используется	Нанесение покрытия		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Покрытие		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.68	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D3275
Массовый расход расплава (MFR) (275°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ASTM D3275
Средний размер частиц <sup>1</sup>	80	µm	ASTM D1921
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	225	°C	ASTM D3275
Дополнительная информация			

