

Halar® 6914

Ethylene Chlorotrifluoroethylene Copolymer

Solvay Specialty Polymers

Описание материалов:

Halar®6914 is a gray semi-crystalline fluorine-containing primer that can be melt processed. It can be applied directly to the substrate by electrostatic or fluidized bed techniques. Special recommendation Halar®6914 primer for large surface area aluminum parts for protection and corrosion prevention. Halar®6914 has the best fast bonding force, which can be especially used to maximize the bonding performance of thick film coating topcoats. At the same time, it has good thermal stability and color stability, excellent permeability resistance, flame retardancy and excellent chemical resistance.

Halar®The main features of the 6914 include:

gray

Very good thermal stability and color stability

Best fast binding force

specially designed large and medium aluminum with specific surface area

Excellent penetration resistance

best flame retardancy

very good chemical resistance

Главная Информация			
Характеристики	Полу-кристаллический Сплоченность Хорошая коррозионная стойкость Хорошая стабильность цвета Хорошая адгезия Хорошая химическая стойкость Термическая стабильность, хорошая		
Используется	Нанесение покрытия Склеивание		
Внешний вид	Серый		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Покрытие		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.68	g/cm ³	ASTM D3275
Массовый расход расплава (MFR) (275°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ASTM D3275
Средний размер частиц ¹	80	µm	ASTM D1921
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	225	°C	ASTM D3275
Дополнительная информация			

