

Halar® 6514

Ethylene Chlorotrifluoroethylene Copolymer

Solvay Specialty Polymers

Описание материалов:

Halar 6514 is a black semi-crystalline fluorine-containing primer that can be melt processed. It can be applied directly to the substrate by electrostatic or fluidized bed techniques. In particular, Halar 6514 is recommended as a primer for protective and anti-corrosion products. Halar 6514 has ideal and fast bonding ability, which can maximize the bonding performance of topcoat. At the same time, it has excellent permeability resistance and flame retardancy, very good thermal performance and chemical resistance. The main features of Halar 6514 include:

black

Best fast binding force

Excellent resistance to permeability

best flame retardancy

Very good thermal performance

Very good chemical resistance

Главная Информация			
Характеристики	Полу-кристаллический Сплоченность Хорошая коррозионная стойкость Хорошая адгезия Хорошая химическая стойкость Термическая стабильность, хорошая		
Используется	Нанесение покрытия Склеивание		
Внешний вид	Черный		
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)	12	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			

