Escorene™ Ultra UL 7521

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer Resin

ExxonMobil Chemical

Описание материалов:

UL 7521 is a high-fluidity copolymer containing 18.5% vinyl acetate, which is well compatible with hydrocarbon tackifiers and most waxes. It is suitable for manufacturing hot melt adhesives, sealants and mixed waxes.

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла		
Формы	Частицы		
Физический	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	**Метод испытания**
Плотность	0.933	g/cm³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	150	g/10 min	ASTM D1238
Содержание винилацетата	18.5	wt%	ExxonMobil Method
Твердость	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	**Метод испытания**
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shaw A, 15 seconds	80		ASTM D2240
Shaw D, 15 seconds	28		ASTM D2240
Механические	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	**Метод испытания**
Прочность на растяжение (Break)	3.45	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	610	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	38.8	MPa	ASTM D790
Тепловой	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	**Метод испытания**
Викат Температура размягчения	43.6	°C	ASTM D1525

Юридическое заявление

□□□□□□□□□□□□□,□□□□□□□□□□□□□

WeChat