

TAFMER™ XM-7070

Polyalphaolefin

Mitsui Chemicals America, Inc.

Описание материалов:

TAFMER™ XM is a superior, low crystalline copolymer of propylene and alpha-olefin which is perfect for biaxially oriented polypropylene (PP) and cast film sealant as well as a resin modifier for polyolefins. TAFMER XM is developed with Metallocene catalyst. The material has excellent low temperature sealability, good sealing performance in a wide temperature range and good anti-blocking properties. As a heat seal layer for OPP film, TAFMER XM is an excellent package sealer for chocolates, cookies and crackers among other items. In addition, the low temperature shrink characteristics of PP can be improved with TAFMER XM.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Высокая четкость</p> <p>Глянцевый</p> <p>Высокая твердость</p> <p>Высокая термостойкость</p> <p>Высокая устойчивость к царапинам</p> <p>Высокая прочность</p> <p>Термогерметичность при низкой температуре</p> <p>Низкий и без запаха</p> <p>Низкий на вкус</p>		
Используется	<p>Пленка</p> <p>Упаковка</p> <p>Герметики</p> <p>Термоусадочная пленка</p>		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	52		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	290	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	11.0	MPa	
Break	34.0	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	> 600	%	ASTM D638
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Викат Температура размягчения	67.0	°C	ASTM D1525
Температура плавления	75.0	°C	ASTM D2117

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

