

## Softell CA 7413 A

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Softell CA 7413 A is a reactor TPO (thermoplastic polyolefin) manufactured using the LyondellBasell' s proprietary Catalloy process technology. It is suitable for the extrusion, calendaring and extrusion blow moulding of very soft film and sheet as well as for injection moulded parts.

Softell CA 7413 A exhibits outstanding low stiffness, excellent low hardness and very good impact resistance. Softell CA 7413 A shows high compatibility to fillers and flame retardant additives as well as to other polyolefins.

The grade is available in natural pellet form.

For regulatory compliance information, please refer to Softell CA 7413 A Product Stewardship Bulletin (PSB)

Главная Информация	
Характеристики	<p>Хорошая гибкость</p> <p>Хорошая ударпрочность</p> <p>Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)</p> <p>Низкая Твердость</p> <p>Ударпрочность при низкой температуре</p> <p>Средняя термостойкость</p> <p>Мягкий</p>
Используется	<p>Уплотнение</p> <p>Пленка</p> <p>Промышленное применение</p> <p>Модификация пластмасс</p> <p>Профили</p> <p>Уплотнения</p> <p>Лист</p> <p>Применение проводов и кабелей</p>
Формы	<p>Гранулы</p>
Метод обработки	<p>Каландрирование</p> <p>Уплотнительная экструзия</p> <p>Экструзия</p> <p>Экструзионное выдувное формование</p> <p>Литье под давлением</p> <p>Провод и кабель экструзии</p>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.870	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A

Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.8	g/10 min	ISO 1133
<b>Твердость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Твердость по суху (Shore A)	76		ISO 868
<b>Механические</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Tensile Stress (Break)	8.00	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 600	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	20.0	MPa	ISO 178
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Викат Температура размягчения	41.0	°C	ISO 306/A50
Температура плавления	141	°C	ISO 11357-3

\* 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

