

K-Resin® SBC DK11

Styrene Butadiene Block Copolymer

Chevron Phillips Chemical Company LLC

Описание материалов:

K-Resin®SBC DK11 is a styrene-butadiene copolymer (SBC) material. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. The processing method is: blown film or cast film.

K-Resin®The main features of SBC DK11 are:

high gloss

accessible food

Good stiffness

Good sealing performance

Good toughness

Typical application areas include:

medical/health care

Wrapping

packing

Movie

food contact applications

Главная Информация			
Характеристики	<p>Жесткий, хороший</p> <p>Подсветка</p> <p>Хорошее уплотнение тепла</p> <p>Высокое разрешение</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Соответствие пищевого контакта</p>		
Используется	<p>Пленка</p> <p>Пищевая упаковка</p> <p>Усадочная пленка</p> <p>Медицинская упаковка</p>		
Рейтинг агентства	<p>Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1640</p> <p>USP категория VI</p> <p>Европа 10/1/2011 12:00:00</p>		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	<p>Выдувная пленка</p> <p>Литая пленка</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Удельный вес	1.01	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	7.5	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	25	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 25 µm, blown film	1410	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 25 µm, blown film	965	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 25 µm, blown film	34.5	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 25 µm, blown film	21.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 25 µm, blown film	110	%	ASTM D882
TD: Broken, 25 µm, blown film	200	%	ASTM D882
Ударное падение Dart ¹ (25 µm, Blown Film)	590	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD: 25 µm, blown film	7.0	g	ASTM D1922
TD: 25 µm, blown film	15	g	ASTM D1922
Проницаемость кислорода (25 µm, Blown Film)	170	cm ³ -mm/m ² /atm/24 hr	ASTM D3985
Скорость передачи водяного пара (25 µm, Blown Film)	2.2	g·mm/m ² /atm/24 hr	ASTM F1249
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударное устройство для дротиков (0.0254 mm, Blown Film)	0.904	J	ASTM D3763
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения ²	85.0	°C	ASTM D1525
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блестящий Гарднер (25.4 µm, Blown Film)	140		ASTM D523
Haze ³ (Blown Film)	0.70	%	ASTM D1003
Дополнительная информация			
Typical blown film properties with 3% SKR17 slip/antiblock, 1 mil (0.025 mm) film (2.5:1 BUR) 35 mil (0.90 mm) die gap.			
NOTE			
1.	26 in		
2.	Injection Molded		
3.	Haze was measured using blown film containing only 1% SKR19 stabilizer, 1 mil (0.025 mm) film (2.5:1 BUR) 35 mil (0.90 mm) die gap.		

* 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

