

## Hostalen ACP 6541A UV

High Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Outstanding balance of stiffness, toughness and environmental stress cracking resistance make Hostalen ACP6541A UV the choice of customers for the production of closures for water, CSD and many other types of food and non-food caps and closures.

Hostalen ACP6541A UV is formulated with an additive package used by customers for an optimised combination of organoleptic properties and opening torque.

This grade is not intended for use in medical or pharmaceutical applications.

Главная Информация	
Добавка	Комбинация
Характеристики	Хорошие органолептические свойства
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)
	Высокий поток
	Комбинация
Используется	Колпачки
	Затворы
	Трубка
Формы	Гранулы
Метод обработки	Прессформа сжатия
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.954	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
	190°C/2.16 kg	1.5	g/10 min
	190°C/5.0 kg	6.4	g/10 min
Экологическое сопротивление растрескиванию	30.0	hr	Internal Method
FNCT <sup>1</sup> (50°C)	1.3	day	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	55		ISO 868
Твердость мяча (Н 132/30)	54.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1100	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	22.0	MPa	ISO 527-2

Растяжимое напряжение (Yield)	10	%	ISO 527-2
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	4.5	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	11	kJ/m <sup>2</sup>	
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Викат Температура размягчения	70.0	°C	ISO 306/B50
<b>Инъекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура обработки (расплава)	190 to 230	°C	
<b>NOTE</b>			

1. 6 МПа, 2% Arkopal

\* 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

