

## Hostalen GC 7260 LS

High Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Hostalen GC 7260 LS is a high density polyethylene (HDPE) resin stabilized to prevent UV degradation. In addition to general injection molding applications such as toys, it is widely used in dust bin lids, crates, housewares and packaging. Hostalen GC 7260 LS demonstrates good flowability and high rigidity and has been extensively used by customers in injection molding and other conversion processes. Hostalen GC 7260 LS is not intended for use in medical and pharmaceutical applications.

Главная Информация			
Добавка	<ul style="list-style-type: none"> <li>Антиоксидант</li> <li>UV Stabilizer</li> </ul>		
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Антиоксидант</li> <li>Хороший поток</li> <li>Хорошая технологичность</li> <li>Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению</li> <li>Высокая плотность</li> <li>Высокая жесткость</li> <li>Низкий уровень защиты</li> </ul>		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ящики</li> <li>Товары для дома</li> <li>Промышленное применение</li> <li>Крышки</li> <li>Профили</li> <li>Спортивные товары</li> <li>Игрушки</li> </ul>		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.960	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/2.16 kg	8.0	g/10 min	
190°C/5.0 kg	23	g/10 min	
FNCT <sup>1</sup> (50°C)	2.5	hr	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	61		ISO 868
Твердость мяча (Н 132/30)	58.0	MPa	ISO 2039-1

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1450	МПа	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	30.0	МПа	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	7.0	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	4.5	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	74.0	°C	ISO 306/B50
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	180 to 250	°C	
NOTE			
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

