

GECET™ 5601

Expanded Polystyrene

Fagerdala USA Inc.

Описание материалов:

Grade 5601 is a modified, flame-retardant grade, black-pigmented expandable polystyrene resin. This resin is specifically formulated for low-density and mid-range density, impact absorption applications such automotive and packaging applications. Grade 5601 resin is available in an unexpanded particle size range of 0.6 - 1.2 mm, and the typical density range for molded application is 2.5 to 10 pcf.

Главная Информация			
Добавка	Неуказанная добавка		
Характеристики	Расширяемый		
	Огнестойкий		
	Высокая ударопрочность		
	Низкая плотность		
Используется	Автомобильные Приложения Упаковка		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль			ASTM C203
-- 1	29.6	MPa	
-- 2	20.0	MPa	
Flexural Strength			ASTM C203
-- 3	1.03	MPa	
-- 4	0.655	MPa	
Прочность на сжатие			ASTM D1621
10% Strain ⁵	0.455	MPa	
10% Strain ⁶	0.283	MPa	
15% Strain ⁷	0.483	MPa	
15% Strain ⁸	0.303	MPa	
20% Strain ⁹	0.524	MPa	
20% Strain ¹⁰	0.331	MPa	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость ¹¹	НBF	UL 94	
Воспламеняемость	Pass	FMVSS 302	
NOTE			

1.	3.5 lbs/ft³
2.	2.5 lbs/ft³
3.	3.5 lbs/ft³
4.	2.5 lbs/ft³
5.	3.5 lbs/ft³
6.	2.5 lbs/ft³
7.	3.5 lbs/ft³
8.	2.5 lbs/ft³
9.	3.5 lbs/ft³
10.	2.5 lbs/ft³
11.	2.2 to 4 pcf

* 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

