

**TPC****TABRIZ PETROCHEMICAL Co.**

Off Km 8, Azarshahr Road, TABRIZ, IRAN  
P.O.Box: 51745-354  
E-mail: info@tpco.ir  
Tel: (0098-411) 4280000  
Fax: (0098-411) 4201487

**شرکت پتروشیمی تبریز (سهامی عام)**

تبریز، کبلو متر ۸ جاده آذر شهر  
صندوق پستی: ۵۱۷۴۵۳۵۴  
تلفن: ۰۴۱۱۴۲۸۰۰۰۰  
فاکس: ۰۴۱۱۴۲۰۱۴۸۷

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

(GPPS 1540)

GPPS 1540 термостойкий и высокомолекулярный полистирол общего назначения для экструзии и толстостенного литья под давлением. Это особенно улучшает процесс экструзии в смеси с ударопрочными марками, такими как HIPS7240. Частично пригоден для нанесения слоя при соэкструзии. Область применения: чашки Петри, авторучки, детали холодильников, соэкструзия глянцевого слоя. Анионный растворитель стирол-бутадиен-стирольного сополимера.

СВОЙСТВО	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	ТЕСТОВЫЙ МЕТОД	ТИПОВОЕ ЗНАЧЕНИЕ
Показатель текучести (200°C-5кг)	g/10 минут	ISO 1133 H	11,0
Остаточное количество мономера	PPM	CLG LABPSG004 (ATOFINA тестовый метод)	<500
Температура плавления по Вика ( 50 °C/hr 1kg)	°C	ISO 306A50	91
Твердость по Роквеллу	-	ISO 2039-2	SCALE/L70
прочность на разрыв	MPA	150 527-2	42
Растяжение на разрыв	%	150 527-2	2
Модуль упругости при растяжении.	MPA	150 527-2	3100
Водопоглощение	%	ISO 62	<0.1

\*: Все вышеуказанные данные являются типовыми и не должны быть истолкованы как реальные значения. Пользователи должны подтвердить результаты, самостоятельно.

Для получения дополнительной информации о гарантии на товары, пожалуйста, обратитесь к стандартным характеристикам продаж.

Плотность и усадка этого сорта примерно около 1,04 kg/lit и (0,4-0,7)% (ASTM D-955) соответственно.

Все испытание проводят при 23 ° C, если не указано иное.

Если в индексе маркировки четвертая цифра "1" (1161), это указывает на наличие смазывающих добавок.