STAREX SV 0167

Обладает превосходной ударной вязкостью, пластичностью и окрашиваемостью и считается очень практичным материалом благодаря широкому применению в различных областях. В целом, Starex ABS обладает модулем жесткости и термостойкостью.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
- Общего назначения
- Стандартный
- Сбалансированный
- Глянцевый
- Термостойкий
- Технологичный

ПРИМЕНЕНИЕ
- Холодильники бытовые
- Игрушки
- Бытовые приборы
- Автотранспорт

СПОСОБ ПЕРЕРАБОТКИ
Литье под давлением

Свойства	Метод испытаний	Условия измерения	Единица измерения	Значение
Удельный вес	ASTM D792	Натуральный цвет		1.04
Показатель текучести расплава	ASTM D1238	220 °C, 5 кг	г/10мин	5.0
Усадка при литье	ASTM D955	Поток при 3.2 мм (MD)	%	0.3~0.4
Прочность при растяжении	ASTM D638	5 мм/мин	кгс/см²	410
Относительное удлинение при разрыве		5 мм/мин	%	20
Модуль упругости при изгибе	ASTM D790	2.8 мм/мин	кгс/см²	23 000
Ударная прочность по Изоду (с надрезом)	ASTM D256	1/4 при 23 °C	кгс*см/см	17
Ударная вязкость по Изоду (с надрезом)		1/8 при 23 °C		21
Твердость по Роквеллу	ASTM D785	R-Scale	-	108
Модуль упругости на растяжение	ASTM D638	5 мм/мин	кгс/см²	21 800
Прочность при изгибе	ASTM D790	2.8 мм/мин		650
Прочность при растяжении на разрыв	ASTM D785	5 мм/мин		350
Температура размягчения по Вика	ISO 306	B/50	°C	97
Температура начала деформации	ASTM D648	18.56 кгс/см², 6.4 мм		86
		4.6 кгс/см², 6.4 мм		90

+7 (495) 609 60 38
www.koros-chemical.com
info@koros-chemical.com

Россия, 125124
Москва, 5-я ул.
Ямского Поля, д. 7, к. 2