

## Sarlink® TPE ME-2640DB BLK (PRELIMINARY DATA)

Thermoplastic Elastomer

Teknor Apex Company

### Описание материалов:

Sarlink ME-2640DB is a high flow, high hardness molding grade with UV resistance, for automotive exterior applications.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокая яркость Ударопрочность при низкой температуре		
Используется	Применение в автомобильной области Автомобильные внешние части		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.937	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, Injection Molded)	38		ISO 868
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Растяжимое напряжение-Поперечный поток (100% Strain)	8.10	MPa	ISO 37
Прочность на растяжение-Поперечный поток (Break)	15.9	MPa	ISO 37
Растяжимое удлинение-Поперечный поток (Break)	720	%	ISO 37
Комплект сжатия (70°C, 22 hr)	78	%	ISO 815
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Apparent Shear Viscosity - Capillary, 206 1/s (200°C)	174	Pa·s	ISO 11443
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	170 - 180	°C	
Средняя температура	180 - 200	°C	
Передняя температура	200 - 220	°C	
Температура сопла	210 - 230	°C	
Температура обработки (расплава)	200 - 230	°C	

Температура формы	10.0 - 60.0	°C
Давление впрыска	6.00 - 12.0	MPa
Скорость впрыска	Fast	
Удерживающее давление	4.00 - 6.00	MPa
Back Pressure	0.500 - 2.00	MPa
Screw Speed	50 - 120	rpm

#### Инструкции по впрыску

Drying is not necessary. However, if moisture is a problem, dry the pellets 2 to 4 hours at 65 degrees Celsius. Time Settings: Injection time: 0.5-2 seconds Holding time: 1-10 seconds Cooling time: As short as possible. The parts should be removable without deformation or piercing of the ejector(s)

\* 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

