

HIDEN® P603H U

High Density Polyethylene

YUHWA Korea Petrochemical Ind. Co., Ltd.

Описание материалов:

HIDEN® P603H U is a High Density Polyethylene material. It is available in Asia Pacific.

Important attributes of HIDEN® P603H U are:

Good UV Resistance

Good Weather Resistance

Wear Resistant

Typical applications include:

Coating Applications

Food Contact Applications

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стойкость к истиранию Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Хорошая устойчивость к погоде		
Используется	Нанесение покрытия Трубные покрытия		
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.944	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.33	g/10 min	ASTM D1238
Поглощение воды (Equilibrium)	0.010	%	ASTM D570
Экологическое сопротивление растрескиванию ¹	> 5000	hr	ASTM D1693B
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	58		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	19.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 600	%	ASTM D638
Флекторный модуль	686	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	> 490	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	58.0	°C	ASTM D648

Температура ломкости	< -70.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	121	°C	ASTM D1525
Пиковая температура плавления	131	°C	ASTM D3418

NOTE

1. 100%

* 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



WeChat