

AA-Recoplast A3H1

Polyethylene

SmartLab Latvia SIA

Описание материалов:

Pellets for Wood Plastic Composite

AA-Recoplast designed to offer excellent stiffness, low warping, good/acceptable toughness, and good moldability (extrudability). This resin is ideally suited for extrusion of wood plastic composite profiles.

Regulatory status

AA-Recoplast grades - 100% Recyclable.

Главная Информация			
Переработанное содержание	Да		
Характеристики	Низкий уровень защиты Жесткий, высокий Перерабатываемые материалы Хорошая производительность формования Хорошая прочность		
Используется	Профиль		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.930 - 0.970	g/cm ³	ISO 1183
Видимая плотность	0.50 - 0.53	g/cm ³	ISO 60
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.5 - 3.8	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.012	%	
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	0.20 - 0.40	%	Internal method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	> 1500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	> 14.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 26	%	ISO 527-2
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	180 - 190	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	180 - 190	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	180 - 190	°C	
Температура расплава	140 - 210	°C	
Температура матрицы	180 - 190	°C	

* 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

