

Daploy™ WB130HMS

High Melt Strength Polypropylene

Borealis AG

Описание материалов:

Daploy WB130HMS is a propylene-based, structurally isomeric polymer.

Applications:

Thermoformable, foamed films and sheets

Lightweight packaging trays, beakers and containers

Microwaveable food packaging

Technical foams for automotive applications such as headliners, carpet backing

Door liners

Parcel shelves

Water shields

Thermal and acoustic insulation

Under the hood acoustic panels

Cushioning and protective packaging

Special features:

Daploy WB130HMS is optimised to deliver:

Improved processability

High stiffness

High service temperature

Foamability in foam extrusion processes

Good insulation properties of foamed materials

Главная Информация

Характеристики	Foamable Хорошая технологичность Высокая жесткость Перерабатываемый материал
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильная крышка под капот Ковровая подложка Контейнеры Пленка Пена Пищевая упаковка Изоляция Упаковка Трубные покрытия Лист
Внешний вид	Натуральный цвет

Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (Injection Molded)	2000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, Injection Molded)	40.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль (Injection Molded)	1900	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-20°C	1.0	kJ/m ²	
23°C	3.0	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	110	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	60.0	°C	ISO 75-2/A

* 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

