

# ALTECH® ASA A 1000/720 UV WT1082-11

Acrylonitrile Styrene Acrylate

ALBIS PLASTIC GmbH

## Описание материалов:

ALTECH® ASA A 1000/720 UV WT1082-11 is an Acrylonitrile Styrene Acrylate (ASA) product. It can be processed by extrusion or injection molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALTECH® ASA A 1000/720 UV WT1082-11 include automotive and housings.

Characteristics include:

Flame Rated

REACH Compliant

RoHS Compliant

Good Weather Resistance

Stabilized

Главная Информация	
Добавка	Стабилизатор обработки UV Stabilizer
Характеристики	Хорошая устойчивость к погоде
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильные внешние части Корпуса
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.10	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (220°C/10.0 kg)	5.00	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	70.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2300	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	40.0	MPa	
--	40.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	3.0	%	

Break	14	%	
Флекторный модуль	2100	MPa	ISO 178
Флекторный стресс			ISO 178
--	65.0	MPa	
3.5% Strain	60.0	MPa	
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Ударная прочность			ISO 179/1eA
--	7.0	kJ/m <sup>2</sup>	
-40°C	2.0	kJ/m <sup>2</sup>	
-20°C	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
--	No Break		
-40°C	40	kJ/m <sup>2</sup>	
-20°C	No Break		
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	90.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	90.0	°C	ISO 306/B50
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость			UL 94
0.750 mm	HB		
1.50 mm	HB		
3.00 mm	HB		
Индекс воспламеняемости провода свечения			IEC 60695-2-12
1.00 mm	650	°C	
2.00 mm	650	°C	
3.00 mm	650	°C	
<b>Инъекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Время сушки			
Circulation Dryer	3.0 to 6.0	hr	
Desiccant Dryer	2.0 to 4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	240 to 280	°C	
Температура формы	40.0 to 80.0	°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

