

# Karina IVORY PVC COMPOUND 70900-35/ 1-F-AC-HSF-AS

Polyvinyl Chloride

Karina Ind. e Com. de Plásticos Ltda

## Описание материалов:

FLAME RETARDANT PVC COMPOUND CLASS 70C (PVC/A), FREE OF HEAVY METALS AND UV RESISTANT, RECOMMENDED FOR INSULATION OF ELECTRICAL CABLES (BWF).

### Главная Информация

Добавка	Огнестойкий
Характеристики	Огнестойкий Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению
Используется	Электронная изоляция Применение проводов и кабелей
Внешний вид	Слоновая кость

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность <sup>1</sup>	1.49 to 1.55	g/cm <sup>3</sup>	IEC 60811-1-3
Содержание кадмия	< 50	ppm	IEC 62321
Содержание хрома	< 100	ppm	IEC 62321
Цвет	OK		ME 12
Цвет A	-1.11 to 0.890		ME 12
Цвет b	6.37 to 8.37		ME 12
Color L	87.5 to 89.5		ME 12
Содержание ртути	< 100	ppm	IEC 62321
Содержание брома	< 100	ppm	IEC 62321
Содержание свинца	< 100	ppm	IEC 62321
Максимальное отклонение удлинения	< 25	%	IEC 60811-1-2
Максимальная вариация прочности на растяжение	< 25	%	IEC 60811-1-2

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec)	90 to 94		NBR 7456

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	> 12.6	MPa	IEC 60811-1-1
Растяжимое напряжение (Yield)	> 150	%	IEC 60811-1-1

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>2</sup>	> 12.6	MPa	IEC 60811-1-2

Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break)	> 150	%	IEC 60811-1-2
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура ломкости	< -5.00	°C	ASTM D746
<b>Электрический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Сопrotивление громкости <sup>4</sup>	> 3.0E+14	ohms-cm	NBR 5403
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Индекс кислорода	> 30	%	NBR 6245

#### NOTE

1. 24 hr
2. Aged in Air for 168 hr at 100°C
3. Aged in Air for 168 hr at 100°C
4. 24 hr

\* 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