

PLEXIGLAS® Sheet Mineral NF

Polymethyl Methacrylate Acrylic

Evonik Industries AG

Описание материалов:

PLEXIGLAS® Mineral NF is a modern mineral material (a combination of acrylic resin and mineral filler) whose attractive large sheet sizes open up new possibilities. PLEXIGLAS® Mineral NF is supplied complete with an elegant satin or gloss surface. Applications: Owing to these properties, PLEXIGLAS® Mineral NF is suitable for both horizontal and vertical applications in indoor and outdoor areas. Indoors:

Wall panels/wall protection

Wet rooms: bathrooms and spas

Shelves, window sills, furniture

Displays, signs

Platforms

Outdoors:

Facades/wall paneling

Window sill and decor profiles

Objects of all kinds

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Очищаемый		
	Отличная Печатающая способность		
	Огнестойкий		
	Хорошая химическая стойкость		
	Хорошая устойчивость к погоде		
	Глянцевый		
	Низкое поглощение воды		
Используется	Дисплеи		
	Мебель		
	Спа		
	Стеновые панели		
	Окна и двери		
Внешний вид	Неуказанный цвет		
Формы	Лист		
Метод обработки	Термоформовка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.74	g/cm ³	ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹	> 21.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	< 3.0	%	ISO 527-2/1B/5

Флекторный модуль	> 5800	МПа	ISO 178
Флекторный стресс	> 50.0	МПа	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	> 105	°C	ISO 306/B
CLTE-Поток	4.0E-5	cm/cm/°C	DIN 53752-A
Heat Deflection Temperature	100 to 108	°C	ISO 75-2
Fire Rating			
--	C s1 d0		EN 13501-1
--	B1		DIN 4102
Ударное сопротивление мяча	> 180.00	cm	EN 483-2
Искажение			Internal Method
Crosswise	< 0.19	%	
Longitudinal	< 0.19	%	
Температура формования	140 to 160	°C	
	1.08 to 1.32		
	0.90 to 1.10		
	0.50 to 0.70		
Допуск на толщину	0.72 to 0.88	cm	
Вес каждой единицы продукции (8,00 мм)	13.9	kg/m ²	

NOTE

1. Type 1B

* 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

