Novattro

СВЕТОПРОЗРАЧНАЯ **КРОВЛЯ**

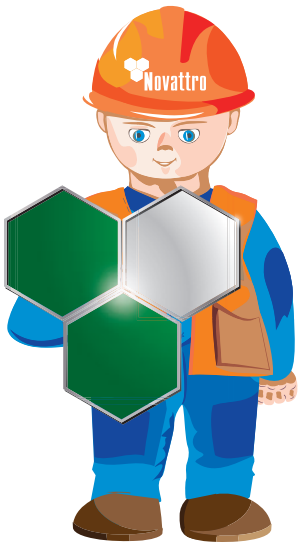
Лист сотового поликарбоната

ОСТЕКЛЕНИЕ | СТРОИТЕЛЬСТВО | РЕКЛАМА | СЕЛЬСКОЕ ХОЗ-ВО

Лист NOVATTRO обладает характерной прочностью поликарбоната, малым весом и превосходной теплоизоляцией. Благодаря этой комбинации клиентам предлагается прочный, легкий с отличной теплоизоляцией лист, который может использоваться в качестве покрытия крыш, облицовки и остекления. Лист NOVATTRO может использоваться в разнообразных решениях в строительстве, промышленности, сельском хозяйстве, рекламном производстве.

Краткий обзор характеристик

- Великолепная ударопрочность
- Легкий вес
- Высокая светопередача
- Устойчивость к воздействию погодных условий и ультрафиолетового излучения — характерные свойства материала, которыми всегда отличались листы NOVATTRO
- Лучшая структура перекрещивающихся ребер жесткости
- Превосходная теплоизоляция — экономия электроэнергии
- Блокирует практически полностью ультрафиолетовую радиацию
- Хорошая пожаростойкость
- Легко обрабатывается и может устанавливаться с использованием обычного инструмента
- Отличная акустическая изоляция
- Производится под контролем системы качества, сертифицированной по стандарту ISO 9001:2008, ISO 14001:2004



СРОК ГАРАНТИИ
14 ЛЕТ
www.novattro.ru

Лист сотового поликарбоната

Novattro — виды продукции

ПРОДУКТ	ОПИСАНИЕ
Novattro UV 2	Лист с экструдированной защитой от УФ-излучения с двух сторон
Novattro UV 1	Лист с экструдированной защитой от УФ-излучения с одной стороны
Novattro	Лист без защиты от УФ-излучения для применения внутри помещения

Цвета

Для сотовых поликарбонатных листов толщинами 4, 6, 8, 10 мм предлагается тринадцать стандартных расцветок, в том числе серый цвет, в состав которого входит специальное вещество, обладающее прекрасным затемняющим эффектом, придающее металлический блеск поверхности. Вследствие этого обеспечивается необходимый уровень отражения солнечного излучения и предотвращается нагрев помещения.
Поликарбонатные листы с такими свойствами незаменимы для использования в регионах с жарким климатом и в тех случаях, когда необходимо избежать перегревания.
Листы Novattro Decor обладают светорассеивающим эффектом благодаря узорному включению стекловолокна в массу листа. Прочие свойства аналогичны стандартному листу.
Novattro Decor применяется в качестве декоративного остекления для интерьера и экстерьера зданий, в мебельном и рекламном производстве

Стандартные размеры продукции

	Структура	Толщина, мм	Размер
Novattro		4 6 8 10	
Novattro		16 20	2100 x 6000 2100 x 12000
		25 32	

Типичные применения

СТРОИТЕЛЬСТВО
- Козырьки, навесы
- Крыши стадионов
- Световые фонари
- Остекление крыш зданий и переходов

ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ И ПОКРЫТИЕ
- Теплицы
- Промышленные теплицы
- Оранжереи

РЕКЛАМА
- Вывески и световые короба
- Световые табло

Характеристики продукции

Наименование показателей	Толщина изделий, мм								Методика проведения испытаний
	4	6	8	10	16	20	25	32	
Предел прочности при растяжении, МПа, не менее	65	65	65	65	65	65	65	65	ГОСТ 11262
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	4	4	4	4	4	4	4	4	ГОСТ 11262
Максимальная прочность на изгиб, МПа, не менее	90	90	90	90	90	90	90	90	ГОСТ 4648
Модуль упругости при растяжении, МПа, не менее	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	ГОСТ 9550
Коэффициент направленного пропускания света (для бесцветных прозрачных листов), %, не менее	80	80	78	78	76	74	72	70	ASTM D 1003, ГОСТ 26302 метод А
Термическое сопротивление, м². °С/Вт, не менее	0,23	0,27	0,30	0,35	0,37	0,40	0,45	0,50	ГОСТ 7076
Индекс изоляции воздушного шума, дБА, не менее	17	17	17	18	18	19	20	22	ГОСТ 26602.3
Определение изменения свойств при искусственном старении, усл. лет, не менее	10	10	10	20	20	30	30	30	ГОСТ 30973

Пожаростойкость

СТАНДАРТ
Гост 30244-94
КЛАССИФИКАЦИЯ
Г1

Установка

Инструкция по установке предоставляется по просьбе клиента. Полиэтиленовая защитная пленка должна быть удалена немедленно после установки.

Контакты

www.novattro.ru

ООО «СафПласт»
420099, Россия, Республика Татарстан, Высокогорский район
2 км южнее д. Макаровка, 806 км трассы М7 «Волга»,
Телефон: +7 (843) 233-05-33
web: www.safplast.ru, e-mail: info@safplast.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ: сотовый поликарбонат — ТУ 2246-002-81057157-2008