



Вступление

Прозрачный, пуленепробиваемый PALSHEILD 318 применяется на объектах, требующих остекления с высоким уровнем защиты. Благодаря своей слоистой структуре, PALSHEILD 318 выдерживает как физическую атаку, так и вооруженное нападение с применением огнестрельного оружия, поглощая всю энергию удара, не разбиваясь.

Особо твердое покрытие наделяет PALSHEILD 318 высоким уровнем антиабразивной стойкости и обеспечивает долгий срок службы, что идеально подходит для применения в общественных местах.

Краткий обзор характеристик

- Не бьющийся материал
- Не покрывается трещинами при ударах средней силы, в отличие от стеклянных аналогов
- Устойчив к истиранию
- Отвечает различным баллистическим стандартам (см. таблицу на обратной стороне)
- Вполовину легче аналогов из пуленепробиваемого стекла
- Высокий уровень светопропускания, сопоставимый со стеклом
- Прозрачный, бронзовый и серый цвета

Области применения

- Защитное остекление в банках и государственных учреждениях
- Публичные учреждения
- Заправки и минимаркеты
- Подъездные окошки
- Остекление поездов и автобусов
- Билетные кассы и киоски
- Пенитенциарные учреждения



Характеристики

Показатель	Единицы	Значение
Код продукта		318
Толщина	мм	19
Вес	кг/м ²	~23
Гибкость	psi	не менее чем 13,500
Светонепроницаемость (ASTM-1003)	%	~88
Коэффициент затенения		0.96 (calculated)
Размеры	мм	Ширина до 1800 Длина до 3000
Цвета		прозрачный, бронза, серый

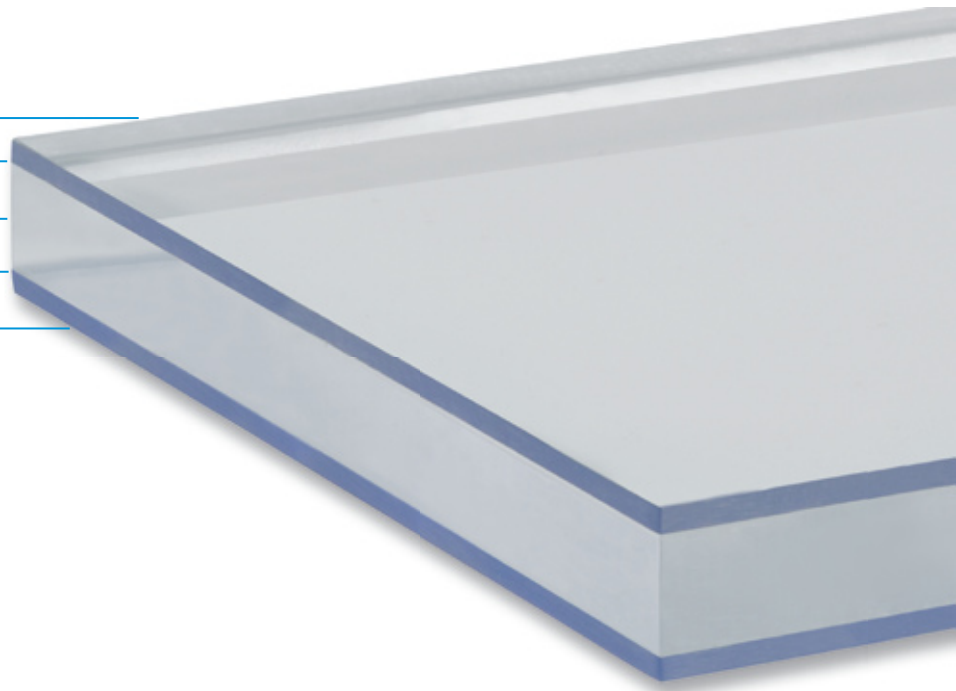
Таблица баллистических стандартов

Стандарт	Упругость/ оценка
HPW-TP-0500.00	Уровень В - баллистические материалы (9мм) пистолет Уровень I - проникающие материалы
ASTM F1233-93	0.38 гарантированная защита от пистолета
UL 752*	Уровень 1 (9мм) защита
BS 5051 Part 1: 1988	Уровень GO

*Испытанно в баллистической лаборатории.

Слои панели

- Антиабразивный монолитный ПК (3 мм)
- Клей
- Экструдированный акрил (12 мм)
- Клей
- Антиабразивный монолитный ПК (3 мм)



СНГ

Тел: +972 4 8459 096
Факс: +972 4 8444 012
sales.russia@palram.com

Россия

Тел: +7 495 4116626
Факс: +7 495.4116627
office.russia@palram.com

www.palram.ru
www.palram.com



01.2011

Корпорация Palram Industries не гарантирует получения результатов, аналогичных примерам в данной брошюре, поскольку у компании нет никакого контроля над тем, как другие лица могут использовать материал. Каждый потребитель должен провести собственные тесты, чтобы определить, подходит ли материал для конкретных нужд. Заявления о возможном или предлагаемом использовании материала, содержащиеся в данном брошюре, не являются предоставлением лицензии, вытекающей из любого патента корпорации Palram Industries, относящегося к такому использованию, или рекомендацией на использование таких материалов в нарушение любых патентов. Корпорация Palram Industries или ее дистрибьюторы не могут нести ответственность за любые убытки, вызванные неверной установкой материала. В связи с постоянной разработкой продукта, что является политикой нашей компании, вам рекомендуется связаться с местным поставщиком продукции корпорации Palram Industries, что позволит вам получить самую последнюю информацию.

©1997 Palram Industries Ltd. | PALSIELD is a trademark of Palram Industries Ltd.

