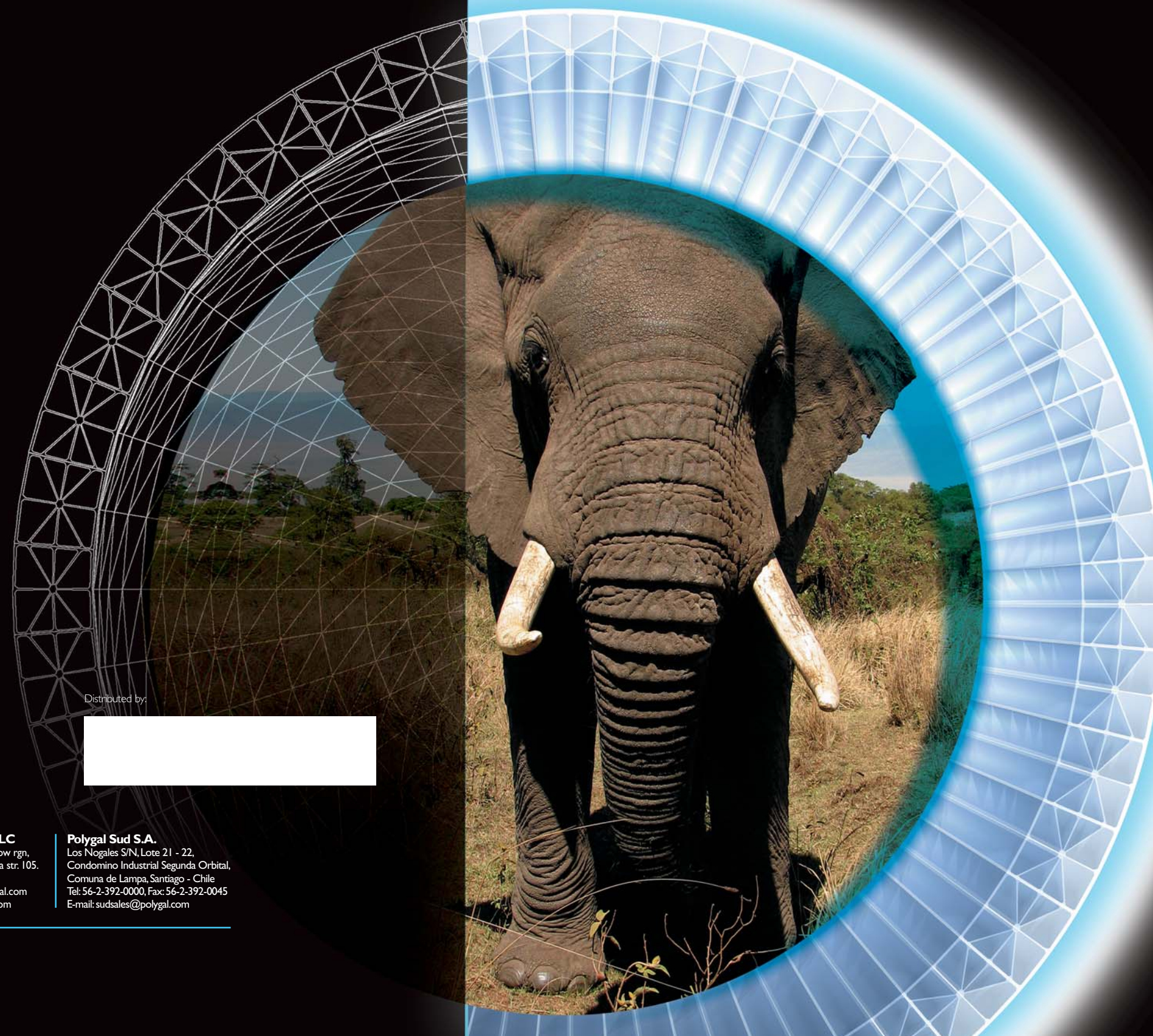




LAISSEZ ENTRER LA NATURE

# Титан Скай

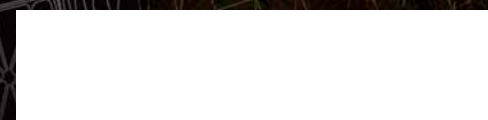


Yasour  TSK-RS-0909-03



BRINGS NATURE IN

Distributed by:



**POLYGAL**  
Plastics Industries Ltd.  
Ramat Hashofet 19238, Israel  
Tel: 972-4-9596222,  
Fax: 972-4-9596284,  
E-mail: sales@polygal.com

**POLYGAL Inc.**  
P.O.Box 410592, Charlotte,  
NC 28241 USA  
Tel: 1 704 588 3800,  
Fax: 1 704 588 7400,  
E-mail: usasales@polygal.com

**Polygal Vostok LLC**  
Russia, 142620, Moscow rgn,  
Kurovskoe, Sovetskaya str. 105.  
tel: (496) 411 01 79  
E-mail: vostok@polygal.com  
www.polygalvostok.com

**Polygal Sud S.A.**  
Los Nogales S/N, Lote 21 - 22,  
Condomino Industrial Segunda Orbital,  
Comuna de Lampa, Santiago - Chile  
Tel: 56-2-392-0000, Fax: 56-2-392-0045  
E-mail: sudsales@polygal.com

[www.polygal.com](http://www.polygal.com)

Technical Support E-mail: [techsupport@polygal.com](mailto:techsupport@polygal.com)

# Титан Скай 10-16mm

Сверхпрочные панели с жесткой конструкцией и прекрасной теплоизоляцией.

Уникальное строение панели с X-образными внутренними ребрами жесткости обеспечивает исключительные прочность и теплоизоляцию. Поставляется различных ширин и расцветок. Идеальны для применения в крышах с малым уклоном и в конструкциях покрытий с большими пролетами.

Панели ТИТАН Скай сочетают высокоэффективную теплоизоляцию с повышенной прочностью при применении в крышах с малым уклоном, а также:

- Подходят для холодного климата - имеют низкий коэффициент теплопередачи
- Обеспечивают экономию энергии для обогрева помещений
- Выглядят блестящими и прозрачными, поставляются в широком спектре расцветок, в т.ч. с покрытиями, обладающими эффектом затенения и отражения
- Имеют 10-летнюю гарантию на проходимость света и ударную прочность
- Легко изгибаются в естественном состоянии (в пределах до допустимого минимального радиуса)
- Высокоэффективны зимой холодной ночью
- Обеспечивают значительную прочность при ветровой и снеговой нагрузке посредством жесткого внутреннего строения.

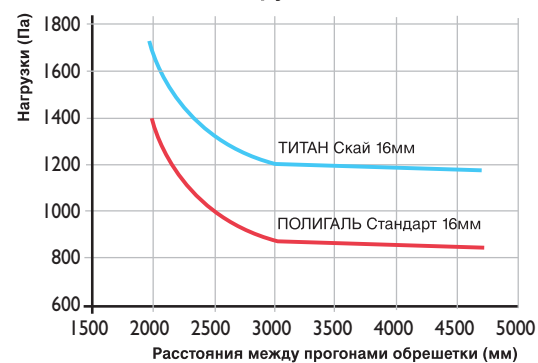


Рекомендуется применять: в покрытиях с малым уклоном, покрытиях оранжерей, структурах с большим пролетом, стадионах, закрытых помещениях с регулируемой в них температурой, при остеклении промышленных зданий.

## Технические характеристики

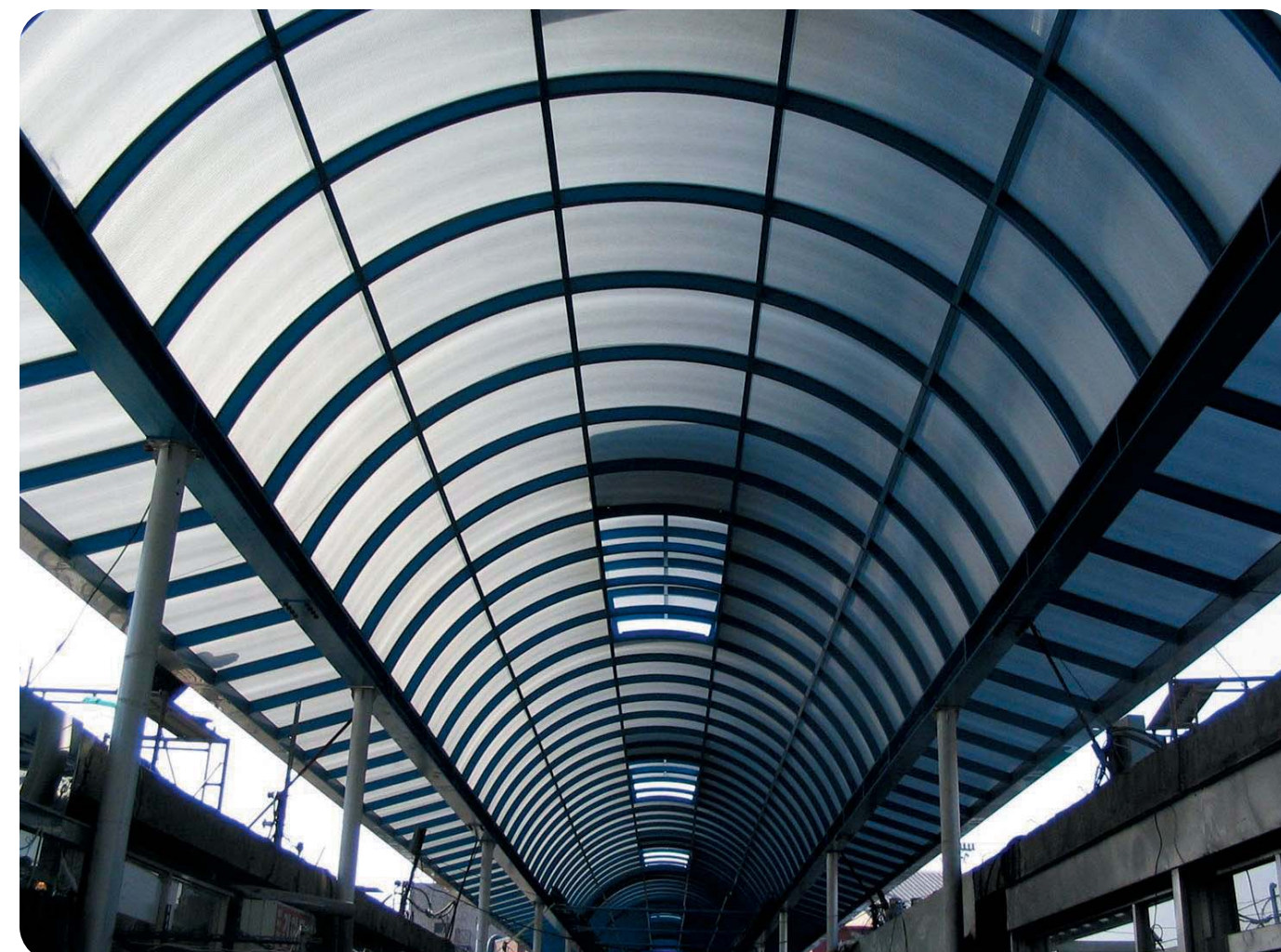
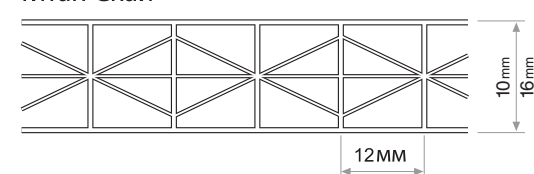
Тип конструкции	Толщина (мм)	Вес (г/м²)	Стандартная ширина (мм)	Минимальный радиус изгиба для арки (м)	Сопротивление теплопередаче R(м² x °C/Вт)	Светопроницаемость ASTM D1003 (%)			
						clear	NGL	ice	bronze
Титан Скай	10	1750	980 1050 1200 2100	1.75	0.4	62	25	32	42
	16	2500		2.8	0.481				

## Поведение под нагрузкой



Зависимость расстояния между прогонами обрешетки от ветровой нагрузки при постоянной величине прогиба плиты шириной 1050 мм.

## Титан Скай



Компания "ПОЛИГАЛЬ" является лидером в производстве поликарбонатных структурных панелей и известна в мире качеством своей продукции. Компания "ПОЛИГАЛЬ" была первым производителем поликарбонатных структурных панелей, и в течение последних 30 лет разработала и произвела широкий спектр этой продукции, с успехом применяемой в светопрозрачных сооружениях во всём мире.



Always look for the original sign



Компания "Полигаль" предоставляет 10-летнюю гарантию на производимую продукцию только при условии правильного применения, монтажа и эксплуатации. Данные в настоящем рекламном проспекте приводятся для предоставления информации общего характера и не являются гарантийным обязательствами компании.