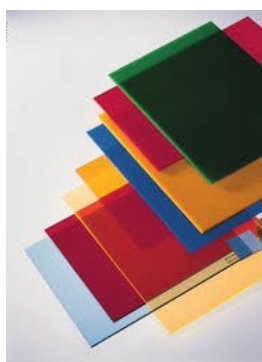


PLEXIGLAS® 

PLEXIGLAS® XT – ЭКСТРУЗИОННЫЕ ПЛИТЫ

- 10 лет гарантии;
- доступный в более чем 30 цветах;
- несравнимая стойкость к действию атмосферных условий;
- высокая прозрачность;
- отличное качество поверхности;
- небьющийся материал;
- простая обработка и термоформовка;
- стойкость к старению;
- стойкость к УФ-излучению.



Толщина мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]		
		Прозрачный	Молочный (опал)	Дымчатый, цветной
1,5	2050 x 3050 мм	10,00	-	-
1,8		10,70	-	-
2		11,70	12,30	13,00
2,5		14,00	-	-
3		16,00	17,50	22,00
4		22,30	24,50	26,00
5		28,00	30,00	32,00
6		33,50	35,00	40,00
8		44,60	50,00	52,00
10		55,80	60,00	65,00
12		65,00	70,30	80,00
15		90,00	-	-
20		115,00	-	-
25		143,00	-	-

PLEXIGLAS® GS – ЛИТЫЕ ПЛИТЫ

- 10 лет гарантии;
- доступный в более чем 50 цветах;
- отличное качество поверхности;
- несравнимая стойкость к действию атмосферных условий;
- высокая прозрачность;
- небьющийся материал;
- простая обработка и термоформовка;
- стойкость к УФ-излучению;
- стойкость к старению.



Толщина мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]			
		Прозрачный	Молочный (опал)	Дымчатый, цветной	
2	Прозрачный : - 2 мм - 1500 x 2200 мм	14,60	-	-	
2,5		15,30	-	-	
3		17,40	18,50	20,20	
4		- 3-20мм - 2030 x 2050 мм	23,20	25,00	26,90
5		- 25 мм - 2000 x 3000 мм	29,00	30,70	33,60
6		35,00	36,90	40,40	
8		Цветной: - 3-20 мм - 2030 x 2050 мм	46,40	49,20	53,80
10		58,00	61,40	67,30	
12		Опал: - 3-20 мм - 2030 x 2050 мм	69,60	73,80	80,80
15		87,00	92,20	100,90	
20		- 25 мм - 2000 x 3000 мм	116,00	124,00	134,60
25		145,00	154,00	168,20	

PLEXIGLAS® является зарегистрированной торговой маркой компании *Röhm GmbH, Darmstadt* - первый / с 1933 года / производитель акриловых плит в мире!

PLEXIGLAS® 

PLEXIGLAS® - БЛОКИ

- литые плиты;
- видимость без искажений;
- точно отражает естественные цвета;
- устойчивость;
- простая обработка и термоформовка.



Толщина, мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]
30	2000 x 3000 мм	320,00
40		430,00
50		582,00
60		700,00

Плиты толщиной 70-120 мм доступны по индивидуальному по заказу.

PLEXIGLAS® - SATINICE SC/DC

- литые плиты с одной стороны(SC) или с обеих сторон(DC) имеют матовые поверхности;
- оптимальные оптические и тактильные свойства;
- устойчивы к царапинам и к следам отпечатков пальцев;
- простая обработка;
- более 20 доступных цветов.



Толщина мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]					
		Satinice SC			Satinice DC		
		литой, односторонний			литой, двухсторонний		
		прозр.	опал	цвет.	прозр.	опал	цвет.
3	2030 x 3050 мм	29,00	30,40	33,30	32,20	33,80	37,00
4		36,80	38,60	42,40	41,00	43,00	47,10
5		43,90	46,10	50,40	48,80	51,30	56,10
6		64,80	68,10	60,50	58,60	61,50	67,30
8		70,20	73,70	80,70	78,10	81,90	89,80
10		87,70	92,10	100,90	97,60	102,50	112,20
15		138,10	145,00	159,00	153,70	161,40	176,90
20		192,90	202,50	222,00	214,70	225,40	246,90
25		252,20	265,00	289,90	280,60	294,60	322,60

Под заказ предоставляются плиты: флуоресцентные и в особых цветах. Для Satinice DC возможна толщина 30 и 40 мм.

PLEXIGLAS® - CRYSTAL ICE

- экструзионные плиты с одной стороны(SC) или с обеих сторон(DC) имеют матовые поверхности;
- сохраняет матовость после термоформования;
- оптимальные оптические и тактильные свойства;
- устойчивы к царапинам и к следам отпечатков пальцев;
- простота обработки.

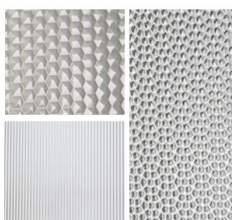


Толщина мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]					
		0M001 SC	5000SC	9M802SC	0M001DC	WM500DC	9M802DC
		прозрачный, односторонний	опал, односторонний	черный, односторонний	прозрачный, двухсторонний	опал, двухсторонний	черный, двухсторонний
2	2050 x 3050 мм	18,60	-	22,30	20,30	-	-
3		25,90	27,20	31,00	28,10	29,50	33,70
4		33,60	-	40,40	36,90	-	44,30

Возможные другие толщины: 5, 6, 8 мм.

PLEXIGLAS® GS – TREND LINE (С ТЕКСТУРОЙ)

- литые плиты с текстурой односторонние и двухсторонние;
- светопропускаемые, маскировка фактуры в разных стилях от традиционного к современному;
- устойчивость к метеорологическим условиям;
- легкость и стойкость к разрушению;
- простота обработки и монтажа.



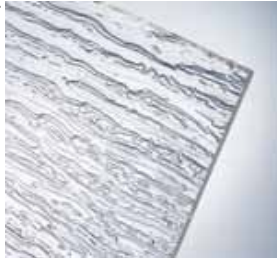
Толщина мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]	
		прозрачный	цветной **
4*	2030 x 3050 мм	41,00	55,20
6*		58,60	103,50

* Размеры зависят от типа фактуры.
** Цвета: серый, зеленый, красный, синий.

PLEXIGLAS® 

PLEXIGLAS® XT – CLASSIC LINE (С ТЕКСТУРОЙ)

- плиты экструзионные, с текстурной поверхностью с одной или обеих сторон;
- светопрозрачные, маскировка фактуры в разных стилях от традиционного к современному;
- устойчивость к метеорологическим условиям;
- легкий вес и стойкость к разрушению;
- простота обработки и монтажа;
- подходит для термоформования.



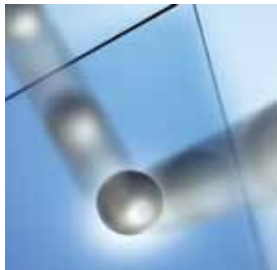
Толщина мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]	
		прозрачный	цветной **
3*	2500 x 1650 мм 2050 x 1650 мм 3050 x 1650 мм 2050 x 3050 мм	23,70	24,90
4*		31,70	33,10
6*		47,40	49,80
8*		63,30	66,50

* Размеры зависят от типа фактуры.

** Цвета: серый, зеленый, красный, синий.

PLEXIGLAS® RESIST XT

- плиты экструзионные, с высокой ударопрочностью с несколькими степенями сопротивления (пр. RESIST 45, -65, -75, -100);
- стойкость к УФ излучению;
- очень хорошая прозрачность.



Толщина мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]			
		45	65	75	100
2	2050 x 3050 мм	17,40	18,70	19,50	20,10
3		26,10	28,10	29,30	30,20
4		34,20	37,40	39,10	40,30
5		43,40	46,80	48,80	50,30
6		52,10	56,10	58,60	60,40
8		69,50	74,80	78,20	80,50

PLEXIGLAS® STERLING

- экструзионные, металлизированные плиты, с односторонним (С1) или двусторонним (С2) матовым покрытием;
- оптимальные оптические и тактильные свойства;
- устойчив к царапинам и к следам отпечатков пальцев;
- легко обрабатывается;
- подходит для термоформования.




Толщина мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]	
		Sterling C1 односторонний, Серебро/Золото	Sterling C2 двусторонний, Серебро/Золото
2	2050 x 3050 мм	22,40	-
3		30,00	35,00
4		38,40	-
5		48,00	-
6		57,60	-
8		76,80	-

PLEXIGLAS® GS 1002

- PLEXIGLAS® GS 1002
- литые плиты;
 - PLEXIGLAS® ENDLIGHTEN
 - экструзионные плиты;
 - поток света через край плиты;
 - равномерная яркость света;
 - минимальные потери света и хорошая проникаемость;
 - нейтральные цвета;
 - стойкость к УФ излучению.

PLEXIGLAS® ENDLIGHTEN



Толщина мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]					
		1002 			Endlighten		
		L	XL	CM	L	XL	CM
6	2030 x 3050 мм	-	-	-	58,40	-	-
8		-	-	-	77,80	77,80	-
10		-	-	-	-	97,30	116,70

• наилучшие форматы:

L – 300/600 мм 2 лампы
150/300 мм 1 лампа

XL – 600/1300 мм 2 лампы
300/650 мм 1 лампа

XXL – 1300/2000 мм 2 лампы
650/1000 мм 1 лампа

CM – подбирается индивидуально

PLEXIGLAS® 

PLEXIGLAS® XT С ДЕКОРОМ

- плиты декоративные Hi Gloss;
- доступны в различных цветовых вариантах:
 - карбон;
 - эффект «Царапин алюминия»;
 - Floral silver;
 - Floral Night;
 - венге;
 - и другие.



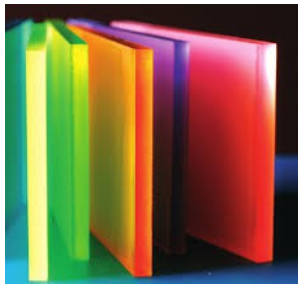
Толщина мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]	
		прозрачный	цветной **
3*	2500 x 1650 мм	23,70	24,90
4*	2050 x 1650 мм	31,70	33,10
6*	3050 x 1650 мм	47,40	49,80
8*	2050 x 3050 мм	63,30	66,50

* Размеры зависят от типа фактуры.

** Цвета: серый, зеленый, красный, синий.

PLEXIGLAS® TRULED

- литые плиты;
- специальные плиты для световой рекламы со светодиодами LED;
- высокий коэффициент пропускания света с очень хорошей дисперсией;
- низкое потребление энергии при высокой яркости цвета.



Толщина мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]	
		белый	цветной *
3	2050 x 3050 мм	27,40	32,40
4		34,80	41,20
5		41,40	49,00
6		49,70	58,80
8		66,30	78,40
10		82,90	98,00
12		99,50	117,60
15		130,60	154,40
20		182,40	215,70

* Цвета: оранжевый, зеленый, красный, синий, желтый.

PLEXIGLAS® GALLERY

- не пропускает УФ-излучения;
- UV 100 XT 2157- гладкие;
- UV 100 AR XT 21570 AR — антибликовые;
- UV 100 MR 0A007 - стойкие к царапинам;
- UV 100 AS 0A007 — антистатические.



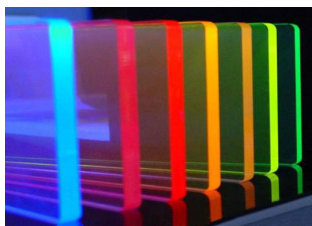
UV 100 XT 0A570 гладкие		UV 100 AR XT 0A570AR антибликовые			UV 100 MR 0A007 стойкие к царапинам			UV 100 AS 0A007 антистатические	
размер плиты 2050 x 3050 мм		размер плиты 2050 x 3050 мм			размер плиты 2438 x 1219 мм			размер плиты 2438 x 1219 мм	
Толщина, мм									
1,5	2	3	1,5	2	3	3	3		
Цена [EUR / м²]									
11,30	12,60	18,90	11,30	12,60	18,90	47,90	55,70		

Более подробная информация о доступных толщинах и типах плит PLEXIGLAS® у менеджеров Plastics Group Калининград.

PLEXIGLAS® 

PLEXIGLAS® FLUORESCENT

- литые плиты (GS);
- несравнимая стойкость к действию атмосферных условий;
- сохраняет флюорисцентные свойства даже после многих лет использования на открытом воздухе;
- доступны в прозрачных и translucentных цветовых вариантах;
- светящиеся края с высокой оптической прозрачностью.



Толщина мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]
3	2030 x 3050 мм	44,60
6		77,10

Подробная информация о доступных толщинах и типах плит у менеджеров Plastics Group Калининград.

Цвета: оранжевый, зеленый, красный, синий, желтый.

PLEXIGLAS® GS BLACK&WHITE

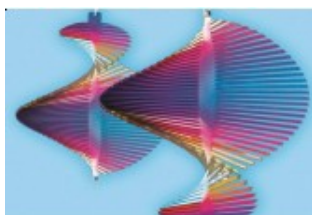
- литые плиты (GS);
- белая сторона пропускает свет ночью, черная сторона отражает свет днем.

Толщина мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]
3	2030 x 3050 мм	39,90
4		50,80

Подробная информация о доступных толщинах и типах плит у менеджеров Plastics Group Калининград.

PLEXIGLAS® RADIANT

- поверхность отражения света на прозрачной поверхности;
- сияет всеми цветами радуги;
- изменение цвета в зависимости от угла зрения;
- зеркальная поверхность
- легкость обработки / термоформовки.



Толщина мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]
3	2438 x 1219 мм	60,80

PLEXIGLAS® MULTICOIOR

- массивная плита с трехцветным сечением и гладкой поверхностью
- эффект притяжения узора, путем цветового разнообразия краев, сверления отверстий, вырезания, гравировка надписей ...
- легкость обработки.



Материал доступен только под заказ. Все запросы должны быть направлены в отдел логистики категорийным менеджерам Plastics Group Калининград.

PLEXIGLAS® OPTICAL HARD COATED

- Экструзионные плиты с увеличенной с одной стороны устойчивостью к царапинам и химическому воздействию;
- отличное качество поверхности;
- прозрачные.



Толщина мм	Стандартные размеры	Цена [EUR / м²]
2	2050 x 3050 мм	19,60
3		28,00
4		36,70
5		45,40
6		54,20
8		73,20
10*		90,90
12*		108,40

* Продукт по специальному заказу

PLEXIGLAS® является зарегистрированной торговой маркой компании *Röhm GmbH, Darmstadt* - первый / с 1933 года / производитель акриловых плит в мире!

PLEXIGLAS® 

PLEXIGLAS® XT — ЭКСТРУДИРОВАННЫЕ ТРУБЫ

Трубы прозрачные PLEXIGLAS® XT

- экструзионные трубы из акрилового стекла;
- высокая прозрачность;
- отличная устойчивость к атмосферным воздействиям;
- применяются в декоративных и технических целях;
- 29 различных диаметров в диапазоне от 5 до 300 мм;
- различная толщина стенок;
- длина от 2000 до 4000 мм.



Кроме того, предлагаем:

Трубы прозрачные PLEXIGLAS SATINICE® DF

- матовая с двух сторон;
- 8 различных наружных диаметров от 50 до 200 мм;
- длина от 2000 до 4000 мм;
- толщина стенок 3 мм.

Трубы белые PLEXIGLAS® XT

- наружный диаметр 150 мм и 200 мм.

Диаметр мм наруж./ внутр.	Цена [EUR / мп.]	Диаметр мм наруж./ внутр.	Цена [EUR / мп.]	Диаметр мм наруж./ внутр.	Цена [EUR / мп.]	Диаметр мм наруж./ внутр.	Цена [EUR / мп.]
5/3	1,30	20/16	4,20	60/52	18,30	120/114	28,70
6/3,5	1,50	20/18	2,80	60/54	14,90	133/123	47,80
6,5/4	1,60	25/19	7,00	60/56	11,50	133/127	31,40
7/5	1,50	25/21	5,40	70/60	25,00	150/140	51,30
8/4	2,40	30/20	9,50	70/62	20,90	150/142	40,20
10/4	4,40	30/22	8,00	70/64	17,40	150/144	33,60
10/6	2,20	30/24	6,50	80/70	29,60	180/172	51,30
10/7	1,70	30/26	4,70	80/72	23,70	200/190	71,80
12/6	3,10	38/32	8,50	80/74	18,90	200/192	57,10
12/8	2,30	40/30	12,40	90/80	34,80	200/194	44,60
12/10	1,70	40/32	10,60	90/82	28,20	230/220	95,90
13/9	2,70	40/34	8,60	90/84	22,20	230/222	78,20
13/10	2,20	40/36	6,30	100/90	38,30	250/240	124,90
15/10	3,50	50/40	17,90	100/92	31,90	250/242	101,80
15/11	2,90	50/42	15,30	100/94	24,70	300/290	195,10
15/13	2,00	50/44	12,40	110/100	40,90	300/292	169,10
16/12	3,30	50/46	9,80	110/104	26,10	-	-
20/14	5,80	60/50	21,20	120/110	45,50	-	-

PLEXIGLAS® GS - ЛИТЫЕ ТРУБЫ

Трубы прозрачные PLEXIGLAS® GS

- литая труба из акрилового стекла;
- высокая прозрачность;
- отличная устойчивость к атмосферным воздействиям;
- применяются в изготовлении рекламы, дизайне интерьера и мебели;
- самый большой диаметр на рынке.



Диаметр, мм наруж./ внутр.	Цена [EUR / мп.]
300/288	470,00
300/290	436,00
300/292	402,70
457/441	858,40
457/445	763,00
457/447	697,00
457/449	667,00
650/634	1227,30
650/638	1038,50
650/640	950,80

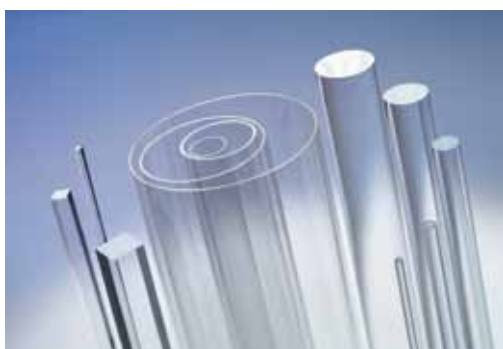
Более подробная информация о доступных толщинах и типах труб PLEXIGLAS® у менеджеров Plastics Group Калининград.

PLEXIGLAS® 

PLEXIGLAS® XT - ЭКСТРУДИРОВАННЫЕ ПРУТЫ

Прозрачные пруты PLEXIGLAS® XT

- экструдированные круглые пруты из акрилового стекла;
- высокая прозрачность;
- непревзойденная устойчивость к атмосферным воздействиям;
- применяются в декоративных и технических целях;
- длина 2000 мм.



Диаметр, мм наруж./внутр.	Цена [EUR / мп.]	Диаметр, мм наруж./внутр.	Цена [EUR / мп.]
2	0,60	15	8,00
3	0,65	16	-
4	1,00	18	-
5	1,40	20	14,10
6	1,70	22	-
7	2,20	25	21,90
8	2,50	28	-
9	-	30	31,00
10	3,80	35	-
11	-	40	54,70
12	5,30	45	-
13	-	50	91,40

PLEXIGLAS® GS - ЛИТЫЕ ПРУТЫ

Прозрачные пруты PLEXIGLAS® GS

- литые круглые пруты из акрилового стекла;
- высокая прозрачность;
- непревзойденная устойчивость к атмосферным воздействиям;
- применяются в декоративных и технических целях.



Диаметр, мм наруж./внутр.	Цена [EUR / мп.]
15	22,60
18	22,60
20	35,10
22	38,50
25	52,60
30	63,50
35	82,00
40	105,30
50	164,60
60	228,10
70	300,20
80	507,30
90	624,30
100	774,30

PLEXIGLAS® является зарегистрированной торговой маркой компании *Röhm GmbH, Darmstadt* - первый / с 1933 года / производитель акриловых плит в мире!

PLEXIGLAS® - ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Свойства:	Единицы измерения	экструзионные (XT)	литые (GS)
ФИЗИЧЕСКИЕ			
Плотность	гр/см ³	1,19	1,19
Коэффициент пропускания света	%	92	92
Удельная теплоемкость	Дж/гр*К	1,47	1,47
МЕХАНИЧЕСКИЕ			
Сила растяжения	МПа	103-35	110-40
Относительное удлинение при разрыве	%	4,5	5,5
Коэффициент продольной упругости	МПа	3300	3300
Ударная прочность по Шарпи - без надреза	кДж/м ²	15	15
Ударная прочность по Изоду - с надрезом	кДж/м ²	1,6	1,6
Минимальный радиус изгиба на холоде	мм	330 x толщину	330 x толщину
Увеличение веса при погружении в воду	%	2,1	2,1
ТЕПЛОВЫЕ			
Температура размягчения по Вика	°С	102	115
Теплопроводность	Вт/м*К	0,19	0,19
Коэффициент линейного теплового расширения 0-50 °С	мм/м °С	0,07	0,07
Температура / Метод термической деформации: 1,80 МПа	°С	95	105-107
Температура / Метод термической деформации В: 0,45 МПа	°С	100	113-115
Самая высокая температура использования	°С	70	80
Самая низкая температура использования	°С	-40	-40
Температура формирования	°С	150-160	160-175
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ			
Удельное сопротивление	Ом*см	10 ^{^15}	10 ^{^15}
Электрическое сопротивление поверхности	Ом	5x10 ^{^13}	5x10 ^{^13}

Для получения дополнительной информации, можете проконсультироваться у специалистов Plastics Group Калининград.

PLEXIGLAS® является зарегистрированной торговой маркой компании *Röhm GmbH, Darmstadt* - первый / с 1933 года / производитель акриловых плит в мире!