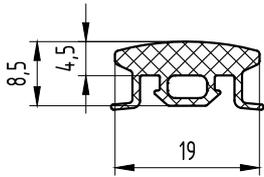
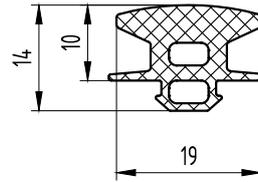


Структурное остекление

Для улучшения технологичности сборки и повышения качества конечной продукции пересмотрено решение фасадных конструкций в структурном исполнении. Для формирования структурного шва разработаны и внедрены новые уплотнители МПУ-337 и МПУ-337-01. При применении данных уплотнителей форма шва соответствует рекомендациям производителей структурных клеев и герметиков. Выполняются рекомендации по минимальному адгезионному контакту шовного герметика со стеклом. Вклеивание рамки МП-50346 предусмотрено с применением двухсторонней ленты, что значительно снижает трудоемкость изготовления стеклопакетов.

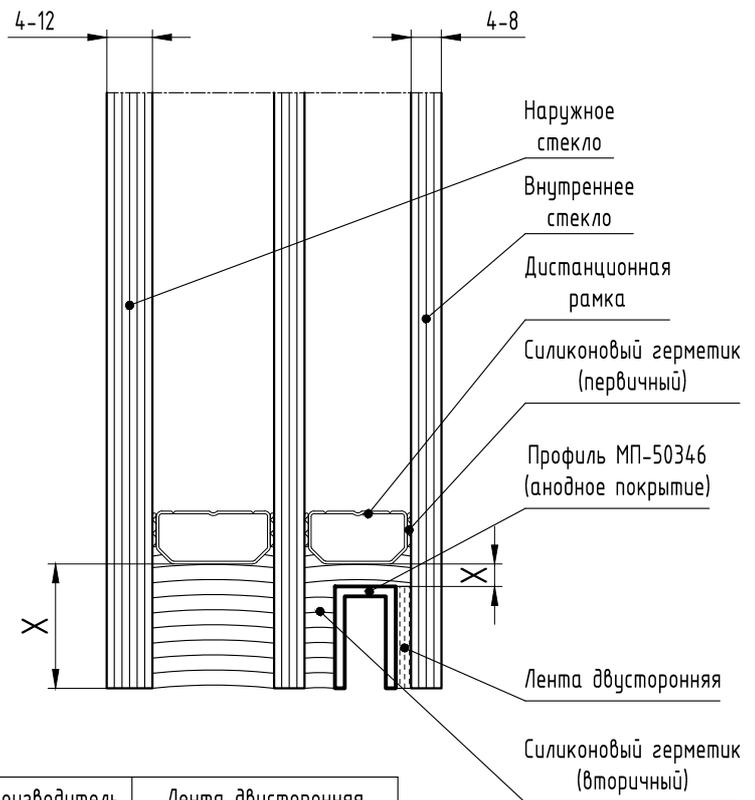
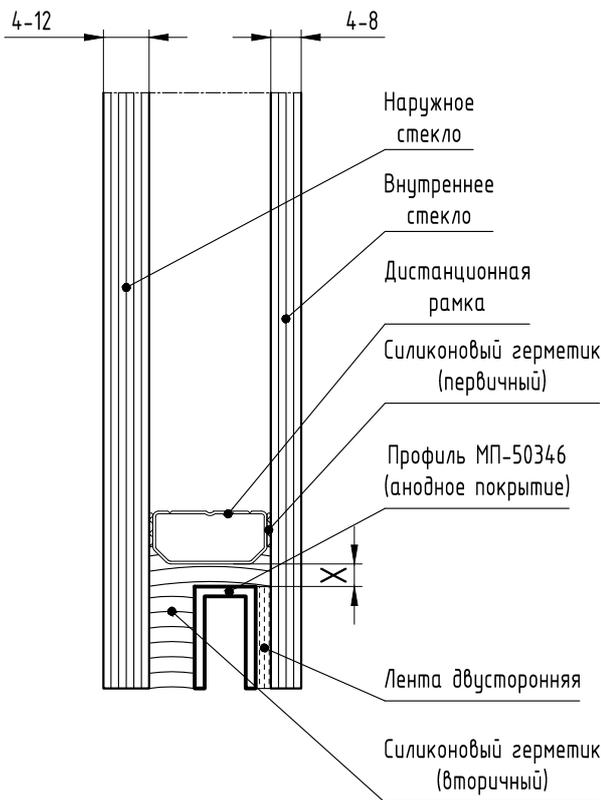


МПУ-337 Уплотнитель
Материал EPDM
Код номенклатуры: 710113



МПУ-337-01 Уплотнитель
Материал EPDM
Код номенклатуры: 710114

Конструкции стеклопакетов для структурного остекления



Производитель	Лента двусторонняя
SAINT-GOBAIN	Norbond V2800 2,3x14 мм.
ЗМ	VHB G23F 2,3x15 мм.

Производитель	Вторичный герметик
GE Silicones	IGS 3763/ IGS 3703
Dow Corning	DC 3362/ DC 3793
Sika	IG-25/ IG-25 HM

Размер "X" необходимо согласовать с производителем структурных силиконовых герметиков.

В связи с индивидуальностью каждого проекта, рекомендуется согласовывать решения по структурному остеклению с производителем структурных силиконовых герметиков для каждого проекта.

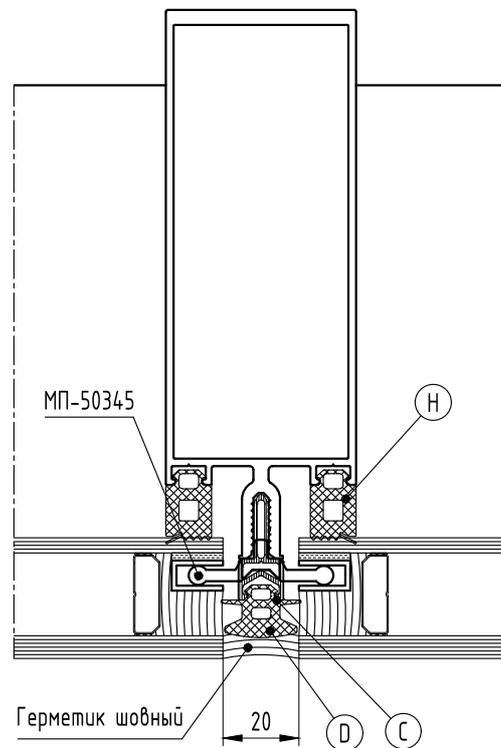
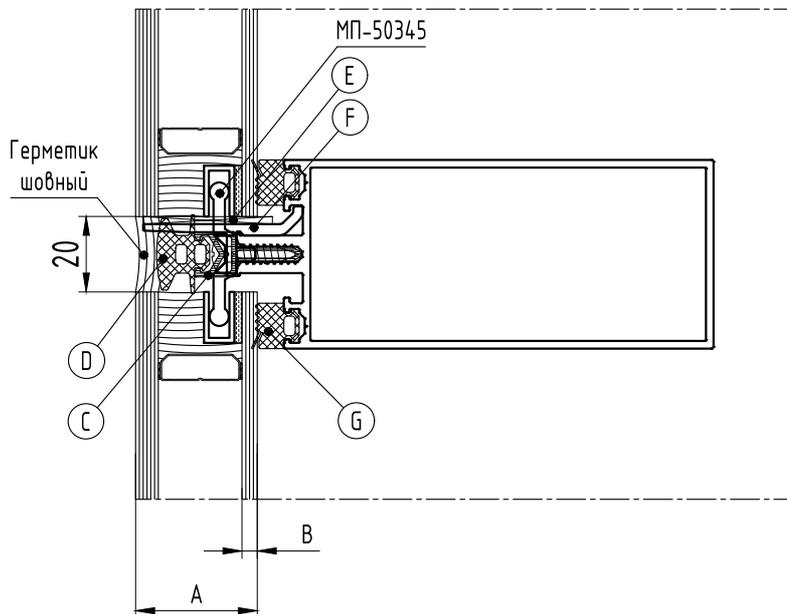


Структурное остекление

Однокамерный стеклопакет.

Сечение по ригелю

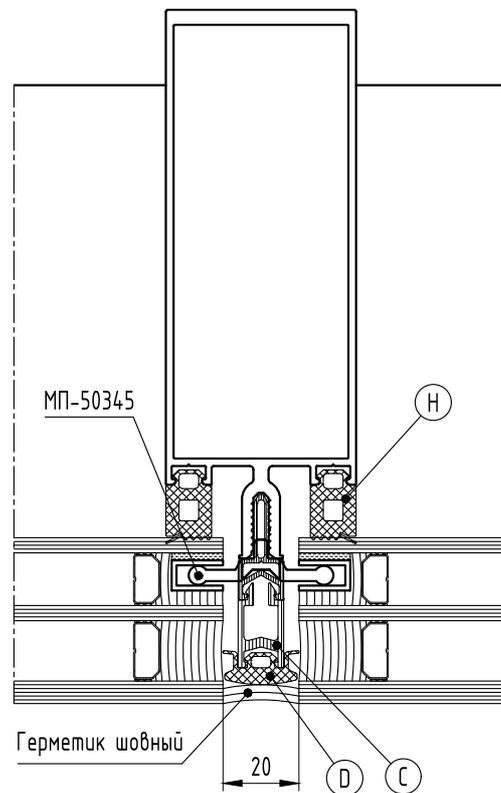
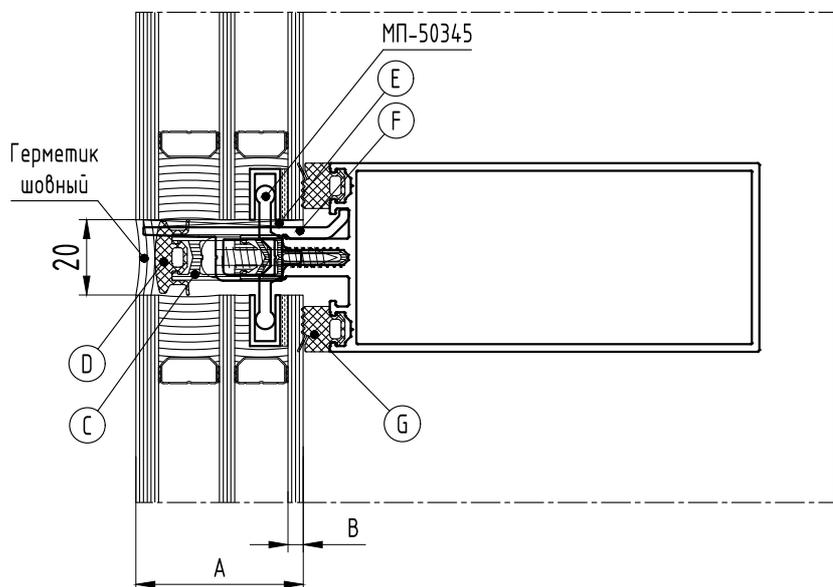
Сечение по стойке



Двухкамерный стеклопакет.

Сечение по ригелю

Сечение по стойке



Производитель	Шовный герметик
GE Silicones	SCS 9100 Sillpruf F/ SCS 2000 Silpruf E
Dow Corning	DC 791
Sika	WS-305/ WS-605 S

Структурное остекление

Таблица остекления (стеклопакеты)

Толщина заполнения, мм	Толщина внутреннего стекла, мм.	Термовставка	Уплотнитель формирования шва	Пластина рихтовочная (комплект)	Подкладка опорная	Уплотнитель по ригелю	Уплотнитель по стойке	Размер фрезеровки подкладки, мм
А	В	С	Д	Е	Ф	Г	Н	х
24	4	МПУ-035	МПУ-337	МПУ-012	МП-50112	МПУ-301	МПУ-6009	8
26	4	МПУ-035	МПУ-337	МПУ-012	МП-50112	МПУ-301	МПУ-6009	6
26	6	МПУ-035	МПУ-337	МПУ-012	МП-50112	МПУ-001ММ	МПУ-6008	8
28	4	МПУ-035	МПУ-337	МПУ-012	МП-50112	МПУ-301	МПУ-6009	4
28	6	МПУ-035	МПУ-337	МПУ-012	МП-50112	МПУ-001ММ	МПУ-6008	6
28	8	МПУ-035	МПУ-337	МПУ-012	МП-50112	МПУ-6001	МПУ-6002	8
30	4	МПУ-035	МПУ-337-01	МПУ-013	МП-50112	МПУ-301	МПУ-6009	2
30	6	МПУ-035	МПУ-337	МПУ-013	МП-50112	МПУ-001ММ	МПУ-6008	4
30	8	МПУ-035	МПУ-337	МПУ-012	МП-50112	МПУ-6001	МПУ-6002	6
32	4	МПУ-035	МПУ-337-01	МПУ-013	МП-50112	МПУ-301	МПУ-6009	-
32	6	МПУ-035	МПУ-337-01	МПУ-013	МП-50112	МПУ-001ММ	МПУ-6008	2
32	8	МПУ-035	МПУ-337	МПУ-013	МП-50112	МПУ-6001	МПУ-6002	4
34	4	МПУ-035	МПУ-337-01	МПУ-013	МП-50113	МПУ-301	МПУ-6009	10
34	6	МПУ-035	МПУ-337-01	МПУ-013	МП-50112	МПУ-001ММ	МПУ-6008	-
34	8	МПУ-035	МПУ-337-01	МПУ-013	МП-50112	МПУ-6001	МПУ-6002	2
36	4	МПУ-035+МПУ-032-07	МПУ-337	МПУ-013	МП-50113	МПУ-301	МПУ-6009	8
36	6	МПУ-035	МПУ-337-01	МПУ-013	МП-50113	МПУ-001ММ	МПУ-6008	10
36	8	МПУ-035	МПУ-337-01	МПУ-013	МП-50112	МПУ-6001	МПУ-6002	-
38	4	МПУ-035+МПУ-032-07	МПУ-337-01	42x100	МП-50113	МПУ-301	МПУ-6009	6
38	6	МПУ-035+МПУ-032-07	МПУ-337	42x100	МП-50113	МПУ-001ММ	МПУ-6008	8
38	8	МПУ-035	МПУ-337-01	МПУ-013	МП-50113	МПУ-6001	МПУ-6002	10
40	4	МПУ-035+МПУ-032-07	МПУ-337-01	42x100	МП-50113	МПУ-301	МПУ-6009	4
40	6	МПУ-035+МПУ-032-07	МПУ-337-01	42x100	МП-50113	МПУ-001ММ	МПУ-6008	6
40	8	МПУ-035+МПУ-032-07	МПУ-337	42x100	МП-50113	МПУ-6001	МПУ-6002	8
42	4	МПУ-035+МПУ-032-07	МПУ-337-01	42x100	МП-50113	МПУ-301	МПУ-6009	2
42	6	МПУ-035+МПУ-032-07	МПУ-337-01	42x100	МП-50113	МПУ-001ММ	МПУ-6008	4
42	8	МПУ-035+МПУ-032-07	МПУ-337-01	42x100	МП-50113	МПУ-6001	МПУ-6002	6
44	4	МПУ-035+МПУ-032-18	МПУ-337	42x100	МП-50113	МПУ-301	МПУ-6009	-
44	6	МПУ-035+МПУ-032-07	МПУ-337-01	42x100	МП-50113	МПУ-001ММ	МПУ-6008	2
44	8	МПУ-035+МПУ-032-07	МПУ-337-01	42x100	МП-50113	МПУ-6001	МПУ-6002	4
46	4	МПУ-035+МПУ-032-18	МПУ-337	47x100	МП-50114	МПУ-301	МПУ-6009	8
46	6	МПУ-035+МПУ-032-18	МПУ-337	47x100	МП-50113	МПУ-001ММ	МПУ-6008	-
46	8	МПУ-035+МПУ-032-07	МПУ-337-01	47x100	МП-50113	МПУ-6001	МПУ-6002	2

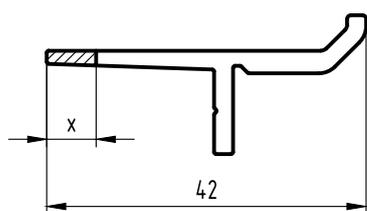
Структурное остекление

Таблица остекления (стеклопакеты)

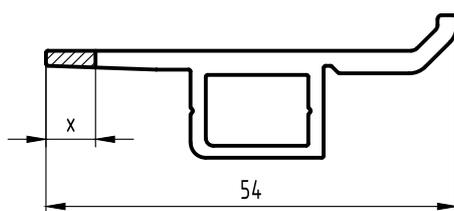
Толщина заполнения, мм	Толщина внутреннего стекла, мм.	Термовставка	Уплотнитель формирования шва	Пластина рихтовочная (комплект)	Подкладка опорная	Уплотнитель по ригелю	Уплотнитель по стойке	Размер фрезеровки подкладки, мм
А	В	С	Д	Е	Ф	Г	Н	х
48	4	МПУ-035+МПУ-032-14	МПУ-337-01	47x100	МП-50114	МПУ-301	МПУ-6009	6
48	6	МПУ-035+МПУ-032-18	МПУ-337	47x100	МП-50114	МПУ-001ММ	МПУ-6008	8
48	8	МПУ-035+МПУ-032-18	МПУ-337	47x100	МП-50113	МПУ-6001	МПУ-6002	-
50	4	МПУ-035+МПУ-032-18	МПУ-337-01	50x100	МП-50114	МПУ-301	МПУ-6009	4
50	6	МПУ-035+МПУ-032-14	МПУ-337-01	50x100	МП-50114	МПУ-001ММ	МПУ-6008	6
50	8	МПУ-035+МПУ-032-18	МПУ-337	50x100	МП-50114	МПУ-6001	МПУ-6002	8
52	4	МПУ-035+МПУ-032-18	МПУ-337-01	50x100	МП-50114	МПУ-301	МПУ-6009	2
52	6	МПУ-035+МПУ-032-18	МПУ-337-01	50x100	МП-50114	МПУ-001ММ	МПУ-6008	4
52	8	МПУ-035+МПУ-032-14	МПУ-337-01	50x100	МП-50114	МПУ-6001	МПУ-6002	6
54	4	МПУ-035+МПУ-032-14	МПУ-337-01	56x100	МП-50114	МПУ-301	МПУ-6009	-
54	6	МПУ-035+МПУ-032-18	МПУ-337-01	56x100	МП-50114	МПУ-001ММ	МПУ-6008	2
54	8	МПУ-035+МПУ-032-18	МПУ-337-01	56x100	МП-50114	МПУ-6001	МПУ-6002	4
56	6	МПУ-035+МПУ-032-14	МПУ-337-01	56x100	МП-50114	МПУ-001ММ	МПУ-6008	-
56	8	МПУ-035+МПУ-032-18	МПУ-337-01	56x100	МП-50114	МПУ-6001	МПУ-6002	2
58	4	МПУ-035+МПУ-032-14+МПУ-032-07	МПУ-337-01	56x100	МП-50114	МПУ-6001	МПУ-6002	-

Обработка опорных подкладок

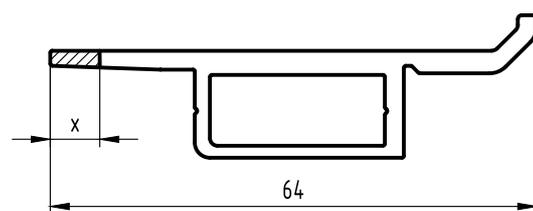
МП-50112



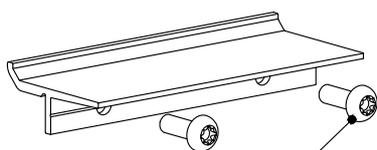
МП-50113



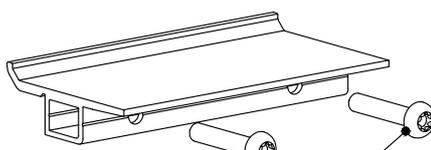
МП-50114



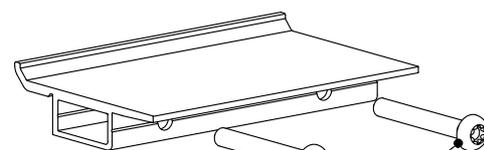
M=4,5 Н*М



BC 5,5x19 DIN7981-A2



BC 5,5x32 DIN7981-A2

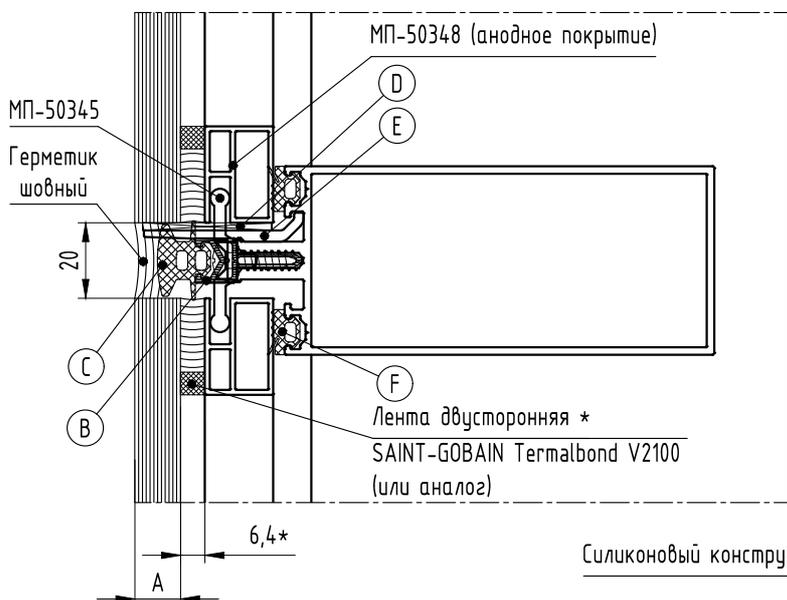


BC 5,5x45 DIN7981-A2

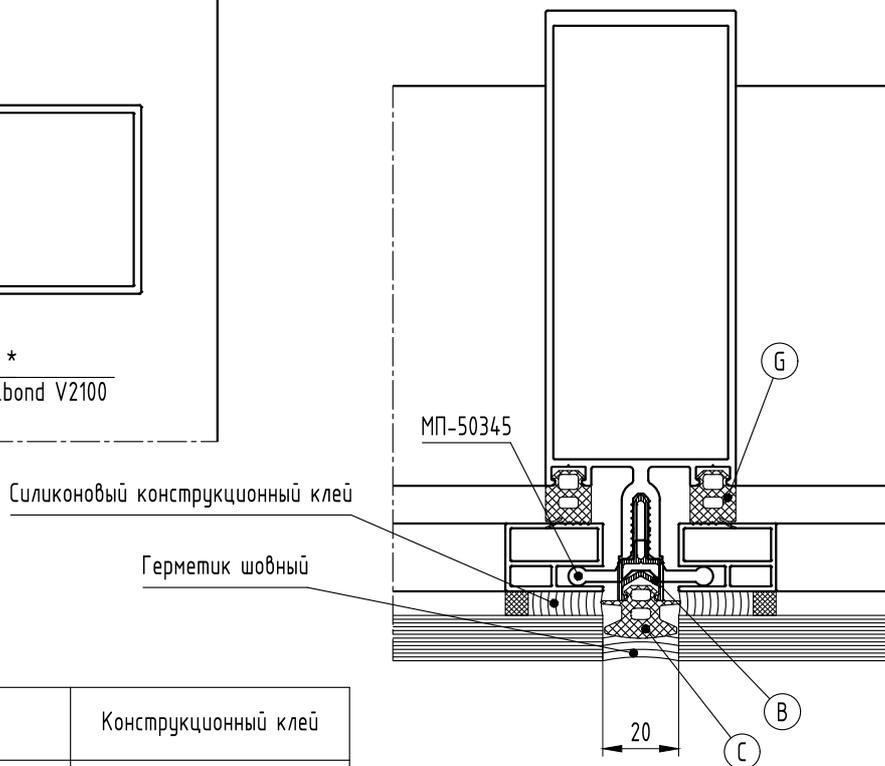
Структурное остекление

Одинарное заполнение.

Сечение по ригелю



Сечение по стойке



Производитель	Шовный герметик	Конструкционный клей
GE Silicones	SCS 9100 Sillpruf F/ SCS 2000 Silpruf E	SSG 4400/ SSG 4000E
Dow Corning	DC 791	DC 993/ DC 895
Sika	WS-305/ WS-605S	IG-18/ IG-20

Таблица остекления (одинарное заполнение)

Толщина заполнения, мм	Термовставка	Уплотнитель формирования шва	Пластина рихтовочная (комплект)	Подкладка опорная	Уплотнитель по ригелю	Уплотнитель по стойке	Размер фрезеровки подкладки, мм
A	B	C	D	E	F	G	x
4	МПУ-035	МПУ-337	МПУ-012	МП-50112	МПУ-6001	МПУ-6002	7
6	МПУ-035	МПУ-337	МПУ-012	МП-50112	МПУ-6001	МПУ-6002	5
8	МПУ-035	МПУ-337	МПУ-013	МП-50112	МПУ-6001	МПУ-6002	3
10	МПУ-035	МПУ-337-01	МПУ-013	МП-50112	МПУ-6001	МПУ-6002	1
12	МПУ-035	МПУ-337-01	МПУ-013	МП-50112	МПУ-6001	МПУ-6002	-



* - толщина двусторонней самоклеящейся ленты подбирается по рекомендациям производителя структурных силиконовых герметиков. В таблице остекления указаны значения при применении двусторонней ленты толщиной 6,4 мм. В связи с индивидуальностью каждого проекта, рекомендуется согласовывать решения по структурному остеклению с производителем структурных силиконовых герметиков для каждого проекта.