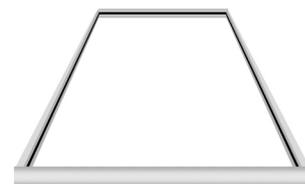


ТЕХНОЛОГИЯ ВКЛЕИВАНИЯ СТЕКЛОПОЛОТНА В АЛЮМИНИЕВУЮ РАМКУ ДВЕРИ

Что нужно иметь в наличии?

Готовая собранная конструкция (рамка дверного полотна)



Стеклопанель с круглым отверстием под ручку



Подкладки-клинья под стеклопанель, 4 шт. (толщина 5 мм, ширина 16 мм)



Дистанционные прокладки между стеклом и рамкой профиля 40 шт. (толщина 2 мм)

2К MC-полимерный клей PURAFLEX 9280 для вклеивания стекла 2x300 мл



Пневматический или ручной пистолет для 2К клея

Насадка-смеситель для смешивания клея в соотношении 1 : 1



Праймер-очиститель PURACARE 6204



Салфетка из нетканого материала



1К силиконовый герметик PURASEAL 7120 (цветной или прозрачный) 600 мл



Насадка-смеситель для нанесения 1К герметика



Пневматический или ручной пистолет для 1К герметика



Разглаживающее средство Ramsauer 506

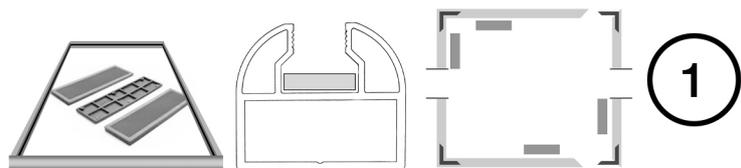


Шпатель для выравнивания и разглаживания 1К герметика



ТЕХНОЛОГИЯ ВКЛЕИВАНИЯ СТЕКЛОПОЛОТНА В АЛЮМИНИЕВУЮ РАМКУ ДВЕРИ

Порядок действий



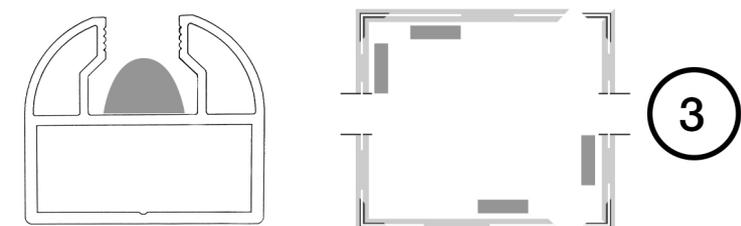
1

Соединить вертикальный рамочный профиль с выборкой под ручку с 2-мя горизонтальными частями через угловые закладные. Затянуть соединительные винты. Вставить подкладки-клинья с 2-х углов. Клинья должны вставляться в профиль в плотную, чтобы не смещались при закладке стекла.



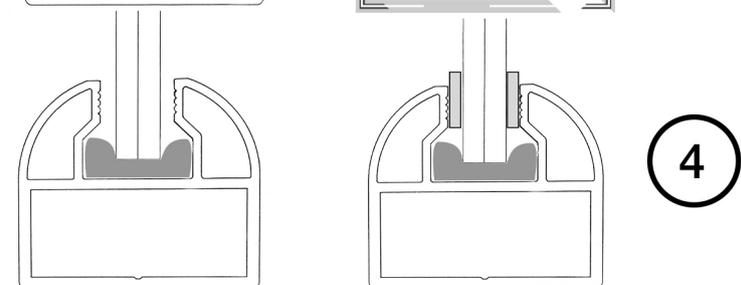
2

Протереть 1 раз алюминиевый профиль внутри закладки стекла по всему периметру рамки праймером. После этого протереть по торцу подготовленное стеклопелотно по всему периметру. Праймер обезжиривает поверхность, улучшает адгезию клея на поверхностях.



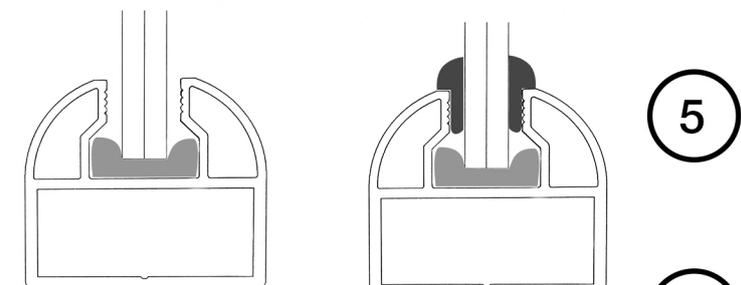
3

Вставить 2К картридж с клеем PURAFLEX 9280 в пистолет и нанести клей на позиции вклеивания, как показано на схеме. Клей необходим для создания жесткого соединения профиля и стекла. Время образования пленки клея – 20 мин. Время первичной функционально достаточной вулканизации – 2 часа.



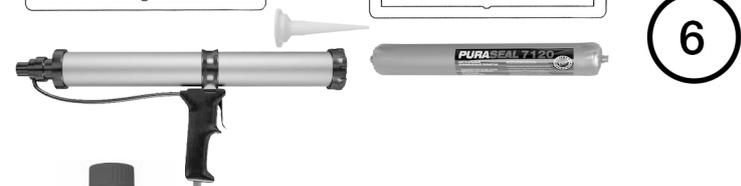
4

Аккуратно занести и вставить стеклянное полотно в П-образную рамку профиля с выборкой под ручку, после этого вставить оставшийся вертикальный профиль и затянуть винты по углам. С обеих сторон полотна по всему периметру на расстоянии 20-25 см вставить дистанционные прокладки толщиной 2 мм между профилем и стеклом для позиционирования и фиксации стекла.



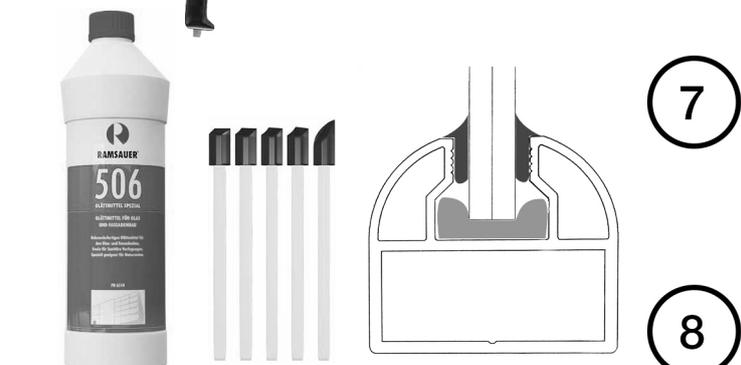
5

Проверить геометрию конструкции по избежание деформаций. Стянуть профиль по вертикальным сторонам в случае необходимости. Процесс вклеивания завершен. Полотно оставить в лежачем положении или аккуратно поставить вертикально.



6

Спустя 2 часа убрать дистанционные прокладки 2 мм с одной стороны полотна и протереть зазор между профилем и стеклом праймером. Вставить герметик PU-RASEAL 7120 в пистолет, отрезать зажим тубы, наложить смеситель и закрутить крышку пистолета.



7

Нанести герметик с небольшим напуском между профилем и стеклом по всему периметру. Окунуть шпатель в емкость с разглаживающим средством и разгладить герметик. Допускается также брызгать разглаживающим средством на герметик и после этого разглаживать его до необходимой формы. Остатки герметика убрать со шпателя чистой тряпкой.



8

После нанесения герметика с одной стороны процедуру повторить с другой стороны. Для придания необходимой формы существуют различные формы шпателей. Профессиональные шпатели выполнены из специального упругого пластика.