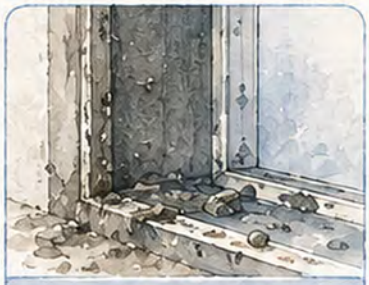
اجرای صحیح پنجره های UPVC



۱ تمیز کردن محل نصب



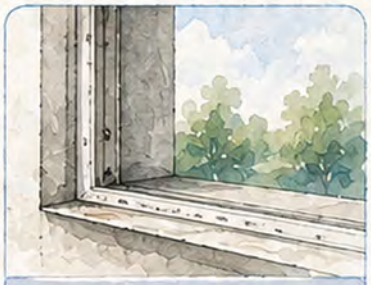
عمدتاً بر روی فریم انتظار و چارچوب خالی پنجره، مصالح ناشی از فعالیت‌های ساختمانی موجب ناهموار شدن قاب خواهند شد. قبل از قراردادن پنجره باید تمامی اضافات از روی چارچوب پاک شود. همچنین حفره و چاله بزرگ باقیمانده را باید با استفاده از گچ یا سیمان پر کرد تا مشکلی در عایق بندی، تراز بودن و استحکام پنجره دوجداره وجود نداشته باشد.



قبل از تمیزکاری



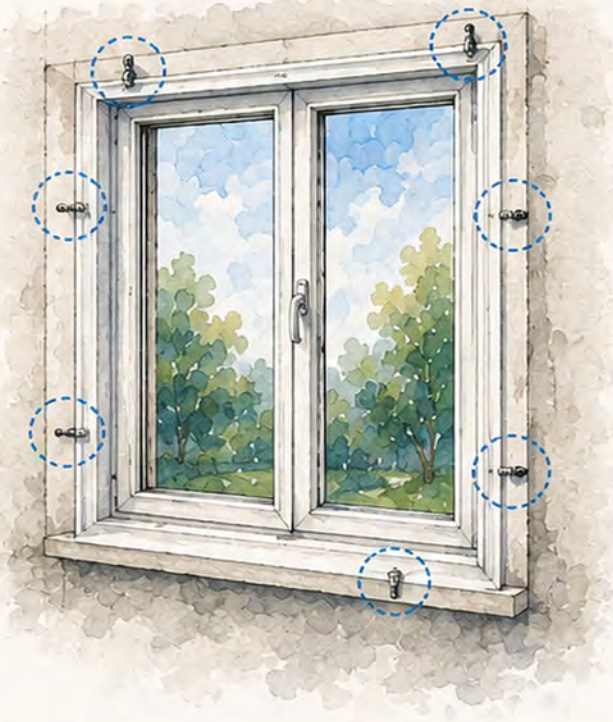
پاک کردن اضافات



بعد از تمیزکاری

هدف:
عایق بندی بهتر، تراز بودن و استحکام پنجره

۲ تعیین محل پیچ اتصال پنجره به دیوار



اتصال و نصب پنجره با استفاده از پیچ انجام می‌گردد. بطور معمول از دو نوع پیچ سرمته یا خودکار و پیچ بولتکس برای نصب استفاده می‌گردد. با توجه به سطح موردنظر نوع پیچ مشخص می‌گردد:

۱ **سطح نصب آجر:**
پیچ خودکار و پیچ بولتکس



۲ **سطح نصب سیمان یا بتن:**
پیچ بولتکس

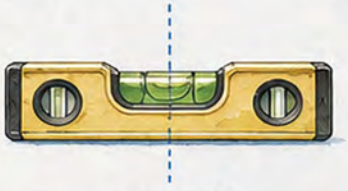


۳ **سطح نصب فریم آهنی:**
پیچ خودکار





برای افزایش کیفی بهتر است هنگام پیچ کردن، از تراز عمودی استفاده کنید.



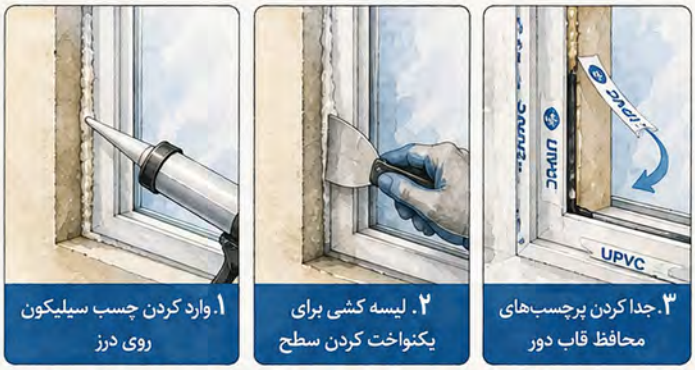
تراز عمودی

۳ تزریق فوم و چسب سیلیکون

پس از تمیز کاری بین پنجره و دیوار، برای افزایش عایق بندی و درزگیری فواصل از فوم و چسب سیلیکون استفاده می‌کنند.

- برای این کار ابتدا روی درز چسب سیلیکون را وارد می‌کنند.
- سپس با لیسه کشی به یکنواخت کردن سطح می‌پردازند.
- در انتهای چسب کاری، برچسب‌های محافظ قاب دور را جدا می‌کنیم.

در حالت نصب با استفاده از فوم، میزان فاصله پنجره تا دیوار تقریباً **۱ سانتی متر** است که با استفاده از فوم این فاصله پر می‌شود. فوم پلی اورتان پس از تزریق حجیم می‌شود و تمامی منافذ را می‌پوشاند.



۱. وارد کردن چسب سیلیکون روی درز | ۲. لیسه کشی برای یکنواخت کردن سطح | ۳. جدا کردن برچسب‌های محافظ قاب دور



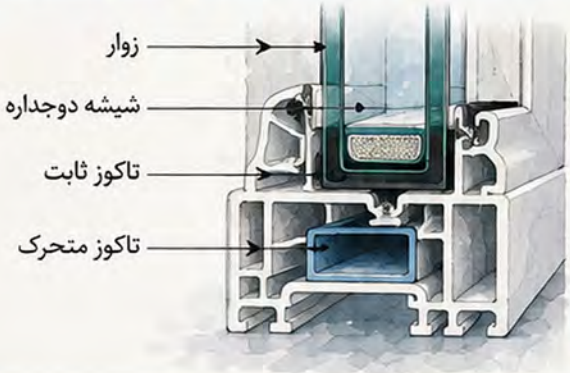
٤. پر کردن فاصله بین پنجره و دیوار با فوم پلی اورتان (حدود ۱ سانتی متر)

٤ نصب شیشه دوجداره روی پنجره

- برای جایگذاری شیشه ابتدا محل نصب آن بر روی سطح پروفیل UPVC را تمیز می‌کنیم.
- قبل از قرار دادن شیشه دوجداره از قطعاتی پلاستیکی به نام **تاکوز** (**زیر شیشه**) برای تنظیم سطح استفاده می‌کنیم. (معمولاً برای هر قطعه شیشه از دو عدد تاکوز ثابت و دو عدد تاکوز متحرک استفاده می‌شود)
- سپس شیشه را بر روی زیر شیشه قرار می‌دهیم و زوارها را جایگذاری می‌کنیم.
- برای جایگذاری و ضربه روی زوار پنجره باید از چکشی غیر فلزی استفاده شود تا از شکسته شدن زوار جلوگیری کنیم.



۱ تمیز کردن محل نصب روی پروفیل UPVC | ۲ قرار دادن تاکوز (زیر شیشه) برای تنظیم سطح | ۳ قرار دادن شیشه دوجداره روی تاکوزها | ٤ جایگذاری زوارها با ضربه چکش غیر فلزی



تاکوزها (زیر شیشه)

تاکوز ثابت
وزن شیشه را تحمل میکند
(در محل های باربر)

تاکوز متحرک
امکان حرکت شیشه در اثر تغییرات دما را فراهم میکند



توجه کنید در هنگام نصب درب و پنجره‌ها باید ابتدا پرسنل چسب گیری و عایق بندی پنجره‌ها را انجام دهند.

سپس شیشه‌ها و رگلاژ پنجره‌ها را به صورت همزمان نصب کنند.

ساعت کاری:
- شنبه تا چهارشنبه.
۸:۳۰ صبح تا ۵:۰۰ بعد از ظهر
- پنجشنبه:
۸:۳۰ صبح تا ۱:۰۰ بعد از ظهر



خط ویژه: ☎
۷۳۰۳۸ | ۰۹۹۱ ۳۲۰۰۰ ۱۳



انتقادات و پیشنهادات:
۷۷۴۳۶۷۲۳



آدرس:
خیابان پیروزی، خیابان سی متری نیروهوایی، نبش کوچه قاضی (۷/٤۰) پلاک ٤۱۷

