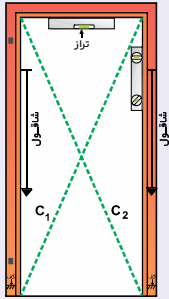


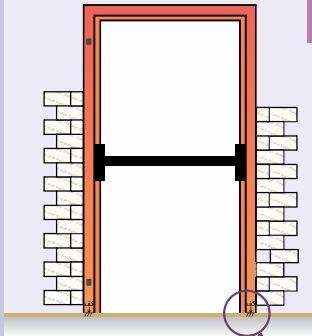
## برای نصب مطلوب و بدون نقص چهارچوب رعایت نکات زیر الزامی است :




دو نخ شربری C1, C2 باید مساوی باشند و در نقطه تقاطع در تماس با یکدیگر باشند.

- قبل از کار گذاشتن چهارچوب حتماً از برابر بودن قطرهای ضربدری آن اطمینان حاصل شود.
- هنگام نصب چهارچوب از قرار گرفتن آن در جهت صحیح از لحاظ جهت بازشو و بالا و پایین آن اطمینان حاصل کنید.
- هنگام کار گذاشتن چهارچوب حتماً ضلع بالای آن (کلاه چهارچوب) با تراز کنترل شود.
- قبل از تثبیت چهارچوب، تمام جهات آن از داخل بویژه دو ضلع جانبی حتماً با تراز و شاقول کنترل شود.
- شاخهای تاشوی چهارچوبها حتماً به سمت بیرون خم شود تا اتصال چهارچوب به دیوار محکم گردد.

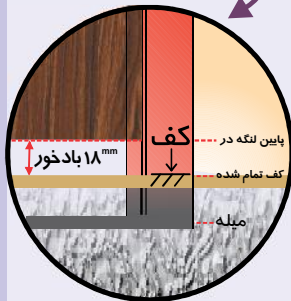
## برای جلوگیری از انحنای چهارچوب به سمت داخل هنگام نصب رعایت نکات زیر الزامی است :




- در هنگام ملات ریزی برای جلوگیری از احتمال انحنای چهارچوب به داخل، حتماً قالب نصب  ارسال شده را داخل قابلمه چهارچوب قرار دهید.
- قالب نصب در داخل قابلمه چهارچوب با فشار قرار داده می شود و پس از ملات ریزی و سفت شدن آن از همان قالب برای چهارچوبهای هم اندازه دیگر استفاده شود.
- پر کردن داخل چهارچوب با ملات ماسه و سیمان بتدریج و در سه مرحله انجام شود.
- اگر چهارچوب آستانه دار باشد حتماً فضای زیر آستانه نیز از ملات پر شود.
- برای جلوگیری از زنگ زدگی چهارچوب بهتر است برای پر کردن داخل آن از گچ استفاده نشود.

**تذکر:** به تعداد اندازه های مختلف چهارچوبهای سفارش شده، قالب نصب ارسال می شود.

## نحوه تثبیت چهارچوب نسبت به کف تمام شده و دیوار به شرح ذیل می باشد :



- در دو طرف پایین چهارچوب علامت  حک شده است حتماً به آن توجه شود.
- این علامت انتهایی لنگه در، خط کف تمام شده و بادخور بین آنها را نشان می دهد.
- خط کف حک شده روی چهارچوب باید با سطح کف تمام شده نهایی همسطح و همتراز باشد.
- سطح تمام شده نهایی دیوار، باید با لبه پشت چهارچوب برابر باشد.
- بهتر است چهارچوب هم عرض دیوار انتخاب شود.

## برای نصب چهارچوب تمام درها، به ویژه درهای با یراق آلات خاص رعایت موارد زیر الزامی است :

- برای اینکه لنگه درها بصورت ۹۰ درجه کامل باز شود و برخورد دستگیره پلاک، آرام بند، قفل خروج اضطراری و سایر یراق آلات نصب شده پشت «در» با دیوار مجاور آن مشکلی ایجاد نکند لازم است که چهارچوب حداقل ۱۰ سانتی متر از کتف دیوار فاصله داشته باشد.

