توصیه فنی
(بلوک سیمانی سبک)



برای بلوک سیمانی سبک پوکه‌ای (که معمولاً با پوکه معدنی مثل لیکا یا پوکه قروه ساخته میشه)، "خوب بودن" فقط به سبک بودن نیست؛ باید هم مقاومت داشته باشه هم عایق مناسب. این مشخصات رو اگر داشت، می‌تونی با خیال راحت استفاده کنی:

- عایق مناسب
- مقاوم
- سبک

۱ وزن مناسب (سبکی استاندارد)

- بلوک خوب به نسبت ابعاد سبک است.
- وزن معمول: بلوک سبک سیمانی (پوکه ای) بین **۵ تا ۸** کیلوگرم میباشد.

خیلی سنگین ← عایق ضعیف و بار مرده زیاد

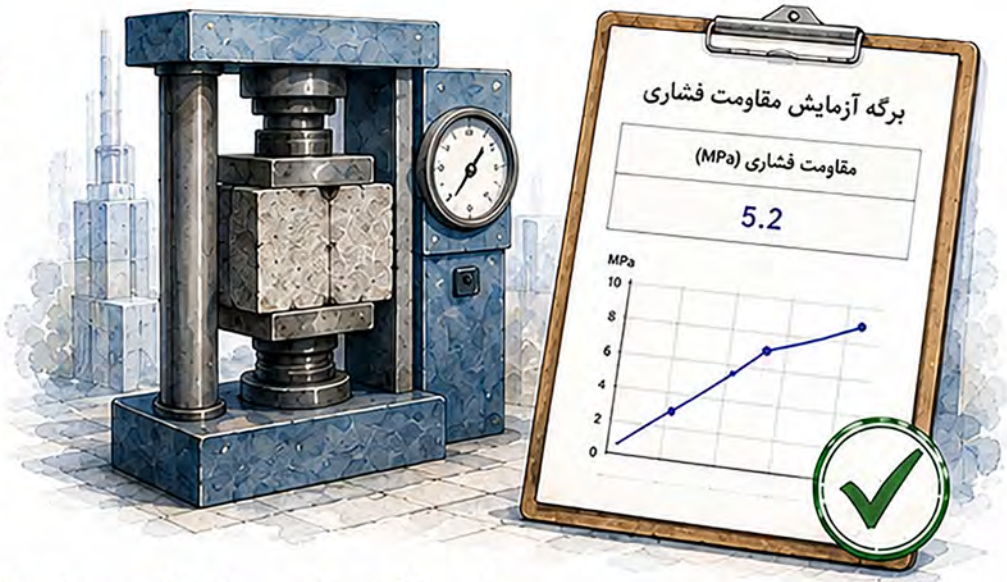


وزن معمول
بلوک سبک سیمانی(پوکه ای)
بین
۵ تا ۸
کیلوگرم

۲ مقاومت فشاری

- حداقل مقاومت مناسب:
۳ تا ۷ مگاپاسکال
(برای دیوار غیر باربر)

برگه آزمایش بلوک کارگاه باید چک شود.



سبک، مقاوم، عایق... انتخاب هوشمندانه

۳ کیفیت پوکه

- پوکه باید دانه‌بندی یکنواخت داشته باشه، تمیز و بدون خاک زیاد باشه و سبک و متخلخل باشه.

پوکه نامناسب (خاکی)



- ☒ دانه‌بندی ناهمگون
- ☒ دارای خاک و ناخالصی
- ☒ سنگین و متراکم

پوکه مناسب



- ☑ دانه‌بندی یکنواخت
- ☑ تمیز و بدون خاک
- ☑ سبک و متخلخل

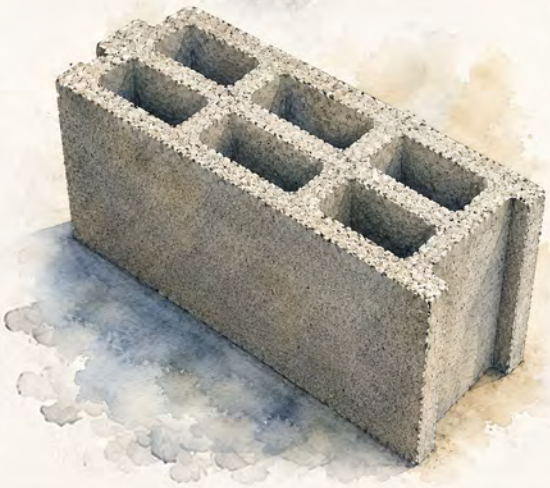
⚠ پوکه خاکی = بلوک ضعیف و ترک‌خور



۴ تراکم و بافت بلوک

- سطح بلوک باید یکنواخت باشه، دانه‌ها خوب به هم چسبیده باشن و با دست خرد نشه.

🔊 وقتی می‌زنی بهش، صدای نسبتاً توپر بده.





تراکم مناسب
صدای توپر

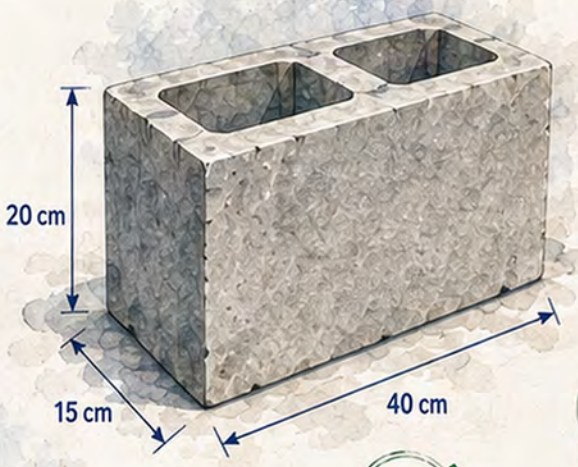


تراکم نامناسب
صدای توخالی
و خرد شدن

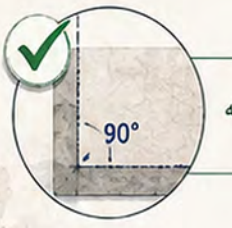
۵ ابعاد دقیق و قالب‌گیری

- کاملاً گونیا (زاویه ۹۰ درجه)
- لبه‌ها سالم (لب‌پریدگی نداشته باشه)
- اندازه‌ها دقیق باشه (مثلاً دقیق ۲۵×۲۰×۱۵)

⚠ بلوک بد → دیوار کج + مصرف ملات زیاد







گونیا و زاویه ۹۰ درجه



لبه‌ها سالم
بدون لب‌پریدگی



ابعاد دقیق
مطابق با
اندازه استاندارد

۶ میزان جذب آب

- جذب آب باید کنترل شده باشد.
- اگر سریع آب رو کامل بکشه ← کیفیت پایین

حالت خوب:
کمی آب جذب کنه ولی سریع خیس و له نشه.



بلوک ضعیف ✗
جذب سریع و زیاد آب



بلوک خوب ✓
جذب آب کنترل شده



عایق صوتی | عایق حرارتی | کیفیت بالا | جذب متعادل

۷ عمل‌آوری (کیورینگ)

- بلوک خوب حداقل ۳ تا ۷ روز عمل‌آوری شده.
- بلوک تازه (همون روز تولید) نخری!

بلوک نارس → بعداً ترک می‌خوره.



بلوک عمل‌آوری شده ✓
مقاوم، پایدار و بدون ترک



بلوک نارس ✗
ضعیف و مستعد ترک



ساعت کاری

- شنبه تا چهارشنبه:
۸:۳۰ صبح الی ۱۷:۰۰عصر
- پنجشنبه:
۸:۳۰ صبح الی ۱۳:۰۰عصر

انتقادات و پیشنهادات:
۰۲۱۷۷۴۳۶۷۲۳



۷۳۰۳۸
۰۹۹۱-۳۲۰۰۰۱۳

