* **تجهیزات آزمایشگاه بتن و مصالح**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان** | **عکس** |
| 1 | جک بتن­شکن جهت تعیین مقاومت فشاری بتن |  |
| 2 | مخلوط­کن سیمان جهت تهیه ملات یا خمیر سیمان |  |
| 3 | ویکات سیمان جهت تعیین زمان گیرش سیمان |  |
| 4 | اسلامپ جهت تعیین میزان روانی بتن |  |
| 5 | دستگاه تعیین مقاومت خمشی و کششی نمونه |  |
| 6 | دستگاه تعیین درجه اشتعال قیر |  |
| 7 | دستگاه لوس آنجلس جهت تعیین مقاومت سایش مصالح |  |
| 8 | میز ویبره جهت متراکم­سازی بتن |  |
| 9 | شیکر و الک آزمایشگاهی |  |
| 10 | میکسر جهت اختلاط نمونه |  |
| 11 | آون جهت خشک کردن نمونه­های بتن و سیمان |  |
| 12 | تجهیزات قالب­گیری و حوضچه بتن |  |
| 13 | چکش اشمیت سیلور جهت اندازه گیری مقاومت فشاری نمونه به صورت آزمایش غیرمخرب بتن | C:\Users\Dani\Desktop\IMG_0468.PNG |