

## مواد کنترل کیفیت (QCMs) سیمان

### مواد کنترل کیفیت (QCMs) چیست؟

مواد کنترل کیفیت (QCMs)، موادی پایدار و یکنواخت بوده که دارای خصوصیات فیزیکی و/یا شیمیایی مشابه با نمونه‌های عادی آزمایشگاه می‌باشند. این مواد به شکل مناسبی نگهداری شده تا از یکپارچگی آن اطمینان حاصل شده و به میزان کافی برای استفاده در بلندمدت موجود باشند.

در شرایطی که ماده مرجع مناسب وجود نداشته یا این مواد دارای قیمت بالایی باشند، آزمایشگاه‌ها ممکن است برای ارزیابی تکرارپذیری، دقت میانی یا تجدیدپذیری نتایج اندازه‌گیری از QCMها استفاده نمایند.

شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد (PQP) اقدام به تهیه مواد کنترل کیفیت (QCMs) برای اندازه‌گیری پارامترهای فیزیکی و شیمیایی در سیمان نموده است. این مواد به همراه یک گواهینامه ارائه می‌شوند که شامل جمع‌بندی از مقادیر تخصیص‌یافته کلیه پارامترها و عدم قطعیت مرتبط با این مقادیر می‌باشند. از مواد کنترل کیفیت می‌توان در چارچوب پایش و بهبود عملکرد آزمایشگاه و برای اقدامات زیر استفاده نمود:

- ◆ کنترل کیفیت داخلی و رسم نمودارهای کنترلی
- ◆ پیگیری اثربخشی اقدامات اصلاحی
- ◆ صحت‌گذاری روش‌ها
- ◆ ارزیابی اثربخشی آموزشی کارکنان
- ◆ شناسایی مشکلات مربوط به عملکرد ضعیف در PT



### فهرست قیمت

قیمت (ریال)	حجم ماده	نام ماده کنترل کیفیت (QCM)
۲۵.۰۰۰.۰۰۰	۵۰ گرم	ماده کنترل کیفیت سیمان گواهی شده برای پارامترهای: - Chemical composition, - loss on ignition, - specific surface area (blain), - fineness by 45 µm sieve (wet) - laser Granulometry

#### اطلاعات تماس: