

فصل پنجم

استانداردهای مشخصات و آزمایشها

۱-۵ کلیات

استانداردهای ذکر شده در این آیین نامه که تحت عنوان مشخصات و آزمایشهای سیمان و ملات، سنگدانه‌ها، آب، مواد افزودنی، بتن تازه، بتن سخت شده و فولاد طبقه‌بندی شده‌اند، بوسیله دفتر امور فنی و تدوین معیارهای سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور شماره‌گذاری شده و به این آیین نامه پیوست می‌باشند. تا زمانی که این استانداردها به وسیله دفتر امور فنی و تدوین معیارها تدوین و ارایه نشده، یا استفاده از استانداردهای دیگری که در این آیین نامه به آن اشاره نگردیده ضرورت داشته باشد به ترتیب از استانداردهای رسمی منتشر شده بوسیله مؤسسه استانداردها و تحقیقات صنعتی ایران، مدارک سازمان بین‌المللی استاندارد (ISO)، یا استانداردهای انجمن آمریکایی برای آزمایش و مصالح (ASTM)، استفاده خواهد شد.

۲-۵ استانداردهای مرتبط با آیین نامه

استانداردهای شماری‌گذاری شده توسط دفتر امور فنی و تدوین معیارها بطور خلاصه به شرح جدول ۲-۵ می‌باشد که جزییات تفصیلی آنها در تفسیر فصل پنجم طی جدولهای حداکانه ارایه شده‌اند.

جدول ۲-۵ استانداردهای مشخصات و روشهای آزمایش مرتبط با آیین نامه

ردیف	موضوع	استاندارد	شماره دفتر امور فنی و تدوین معیارها (دت)
۱	سیمان و ملات	مشخصات	۱۰۱ الی ۱۰۴ و ۱۲۸ و ۱۲۹
		آزمایش	۱۰۵ الی ۱۲۷
۲	سنگدانه‌ها	مشخصات	۲۰۱ الی ۲۰۳
		آزمایش	۲۰۴ الی ۲۳۲
۳	آب	مشخصات	۳۰۱
		آزمایش	۳۰۲ الی ۳۰۸
۴	مواد افزودنی	مشخصات	۴۰۱ الی ۴۰۴ و ۴۰۸ الی ۴۱۰
		آزمایش	۴۰۵ الی ۴۰۷
۵	بتن تازه	مشخصات	۵۰۱ ، ۵۱۸ ، ۵۱۹ و ۵۲۱
		آزمایش	۵۰۲ الی ۵۱۷ و ۵۲۰
۶	بتن سخت شده	آزمایش	۶۰۱ الی ۶۳۲
۷	فولاد	آزمایش	۷۰۱ الی ۷۰۷

مورد

ردیفها