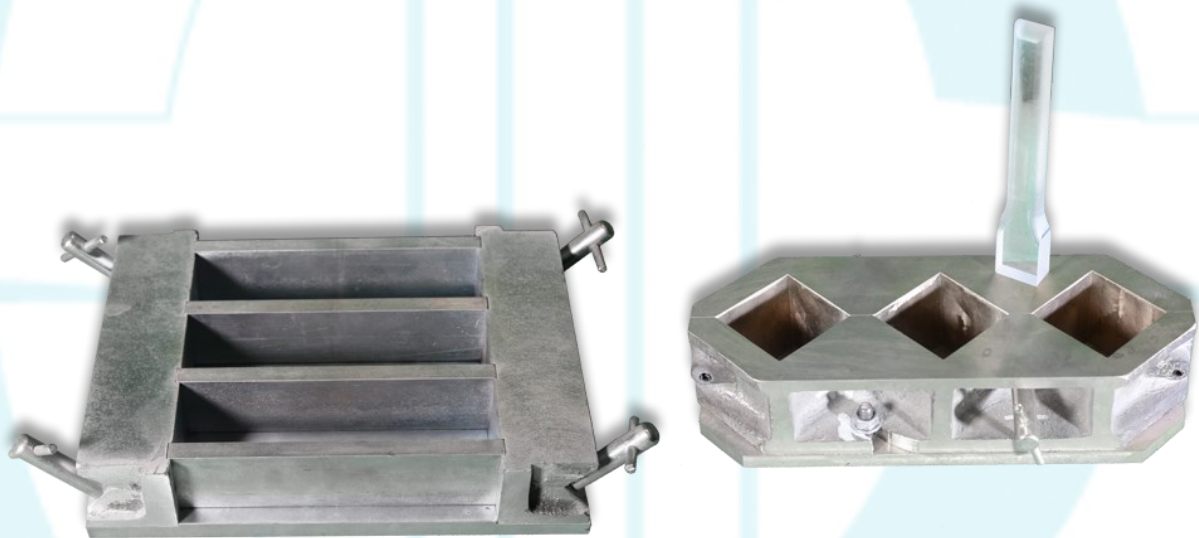


ASTM C109, BS 1881-131, 3892-1, 4551-1, EN 196-1, 413-2, 459-2, 1744-1, 1015-10, 13454-2

برای انجام آزمایشات مقاومت فشاری و خمشی بر روی سیمان نیاز به ساخت نمونه هایی با ابعاد مشخص می باشد. به این منظور پس از تهیه خمیر سیمان یا ملات به کمک همزن، مخلوط بدست آمده را در قالب های مکعبی و یا منشوری می ریزیم، سطح قالب را با شیشه یا یک صفحه پلاستیکی کاملاً صاف می پوشانیم و به مدت ۲۴ ساعت در قالب نگهداری می کنیم.

قالب های ساخت نمونه مکعبی و منشوری دارای سه خانه می باشند. وقتی اجزاء قالب به هم متصل می گردند، باید بطور قابل اطمینانی محکم شوند. قالب ها از فلز سخت که به سیمان نمی چسبند، ساخته شده اند. به منظور جلوگیری از چسبیدگی سیمان به جدار قالب، باید جداره های داخلی قالب با یک لایه ی نازک روغن معدنی آغشته گردند نمونه های مکعبی توسط چکش ملات سیمان در سه لایه کوبیده می شوند. نمونه ها یک روز در قالب باقی می مانند تا خود را بگیرند و سپس از قالب در آورده شده و تا موقع آزمایش در آب مستغرق می گردند.



مشخصات فنی :

جنس	ابعاد بیرونی mm	وزن	شرح	کد سفارش اجزاء
برنج ریخته گری	265×140×60	5.2 Kg	قالب ۳ خانه ملات سیمان 50×50×50 mm	SMCE-7205
استیل	320×190×70	9.3 Kg	قالب ۳ خانه ملات سیمان 40×40×160 mm	SMCE-7210
پلکسی گلاس	25×15×150	45 gr	چکش ملات سیمان	SMCE-7201

امکان ساخت قالب ها با سایز ها و اشکال مختلف نیز موجود می باشد، ارائه نقشه ها و اطلاعات فنی در زمان سفارش الزامی است.

آدرس : تهران - بزرگراه فتح (جاده قدیم کرج) - بعد از پایگاه یکم شکاری - مجتمع اداری تجاری پارس صنعت - طبقه اول - واحد ۲۴

تلفن : ۶۶۶۱۹۱۷۳ دورنگار : ۶۶۶۱۹۹۸۶ همراه : ۰۹۱۲-۲۴۵۵۸۴۵

WWW.SMI-IRAN.COM