

عنوان مقاله:

سازه بتنی ضد انفجار

محل انتشار:

فستیوال سراسری بتن (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

مجتبی فلاح - دانشجوی کارشناسی ناپیوسته دانشگاه غیرانتفاعی لامعی گرگان

خلاصه مقاله:

بهترین ویژگی بتن مسلح نسبت به فولاد مقاومت زیاد آن در آتش سوزی است و همچنین بتن مسلح علاوه بر اینکه خواص بتن را حفظ کرده معایب آن نیز با مسلح شدن از بین می رود. بهتر است در سازه های ضدانفجار از بتن مسلح استفاده شود. چون نیازمند به مقاومت زیاد در آتش سوزی و ضربه است (سازه های فولادی به محض دریافت ضربه امواج حاصل از ضربه را متساعد و ایجاد لرزه می کنند ولی سازه بتنی ضربه و موجه آن را جذب می کند).

کلمات کلیدی:

بتن مسلح، سازه، ضد انفجار، ضربه، تش،

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/67737>

