

عنوان مقاله:

تکنیک های جدید مقاوم سازی بناهای تاریخی با مصالح بنایی در مناطق زلزله خیز

محل انتشار:

همایش ملی مقاوم سازی ایران (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

الهام حاتمی گلزاری - کارشناس ارشد معماری - مدرس مرکز آموزش های بین الملل دانشگاه آزاد جلفا

مهرداد مولاپناه - مدیر فنی شرکت فن اوران

خلاصه مقاله:

این مقاله بر تکنیک های جدید مقاوم سازی لرزه ای که امروزه در جهان به صورت رایج در بناهای تاریخی با مصالح بنایی استفاده میشود مانند پلیمرها و پلاستیک های تقویت شده با الیاف و ایزولاسیون های سطحی و روشهای اجرایی آنها تمرکز شده است. مزایا و معایب اجرای این تکنیک ها در بناهای تاریخی در چهارچوب انضباط حفاظت و منشور بین المللی حفاظت مورد بحث و بررسی قرار می گیرد.

کلمات کلیدی:

بناهای با مصالح بنایی-زلزله-مقاوم سازی لرزه ای- پلیمر تقویت شده با الیاف

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/46525>

