

عنوان مقاله:

بررسی مزایا و معایب سقف های کرومیت و رفع معایب آن به منظور افزایش عملکرد بهتر

محل انتشار:

ششمین کنفرانس بین المللی پژوهش در علوم و مهندسی و سومین کنگره بین المللی عمران، معماری و شهرسازی آسیا (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

فاطمه خزایی - دانشجوی کارشناسی معماری، دانشکده فنی دختران زینب کبری(س)، همدان، ایران

محمد رضا دهنوی - استادگروه معماری، دانشکده فنی دختران زینب کبری(س)، همدان، ایران

خلاصه مقاله:

با توجه به جمع بندی های انجام شده و تحقیقات صورت گرفته امروزه تیچره های کرومیت یکی از پر طرفدارترین سقف ها میباشد . به همین دلیل میتوان گفت مزایای این سقف نسبت به سایر سقف ها هم از نظر صرفه اقتصادی هم به دلیل امکان بتن ریزی چند سقف همزمان و ... بیشتر است البته باید این نکته را یادآور شد که این سقف ها توسط طراحان، سازندگان و مجریانی که معیار های فنی مهندسی را که در ساخت این سقف ها رعایت میکنند مد نظر گرفت . محاسبه و تولید و اجرای این سقف ها باید طبق آیین نامه ها و نشریه ۱۵۱ و کاملا اصولی باشد. بنابراین سقف کرومیت به دلیل بتن ریزی همزمان چند سقف، عدم نیاز به شمع بندی و کاهش هزینه و ... محبوبیت خاصی پیدا کرده و مورد توجه طراحان و مهندسیین قرار گرفته است . هدف از بررسی این سقف شناخت بیشتر و بررسی مزایا و معایب و چگونگی رفع معایب آن میباشد و با رعایت تمام این نکات میشود گفت زبانی متوجه مصرف کنندگان نمیگردد .

کلمات کلیدی:

تیچره کرومیت، شمع بندی، مزایا و معایب کرومیت، سقف

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1407959>

