

عنوان مقاله:

انواع تیپ سیمان ها و محل های مورد استفاده

محل انتشار:

پنجمین کنفرانس بین المللی و ششمین کنفرانس ملی عمران، معماری، هنر و طراحی شهری (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندها:

ایرج شاهی مریدی - دانشجوی کارشناسی عمران اجرایی، گروه مهندسی عمران، دانشگاه فنی و حرفه ای، تهران، ایران

مهرداد امینی - دانشجوی دکتری ژئوتکنیک، مدرس، گروه مهندسی عمران، دانشگاه فنی و حرفه ای، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

سیمان ساختمانی یکی از پرکاربردترین مصالح ساختمانی هستند و می توان آنها را جزوی نایاب در صنایع عمرانی دانست که در ساخت سایر مصالح مانند شاتکربت کاربرد دارند. احتمالاً بسیاری از ما تنها دونوع سیمان سیاه و سفید را میشناسیم و زمانی که حرف از انواع تیپ سیمان میشود، چیزی غیر از این دونوع را نمی توانیم متصور شویم. در حالیکه اگر نگاهی تخصصی تر بیندازیم، متوجه می شویم که برای هر کاربردی سیمان خاصی لازم است تا همه چیز آنطور که باید در سر جای خود قرار بگیرد.

کلمات کلیدی:

سیمان پرتلند چیست، تیپ های سیمان پرتلند، نقش سیمان به عنوان مواد تشکیل دهنده بتن چیست، انواع سیمان ها چیست و هر کدام در چه کاری مورد استفاده قرار می گیرند

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1720673>

