

پروپوزال فنی کفسازی

بتن ترازو Terazzu Concrete

تولید کننده انواع پوشش های بتنی و رزینی

تولید کننده انواع الیاف و افزودنی های بتن

تنها تولید کننده بتن های کم ضخامت

۱۴۰۴

## بتن ترازو:

### A-1 بتن کفسازی ترازو:

بتن‌های معمول کفسازی می‌بایست با ضخامت حداقل ۸ سانتی متر باشد این بتن با افزودنی‌های پلیمری جهت فضا‌های با محدودیت بارگذاری، ترازبندی و ارتفاع طراحی گردیده و در حدود ۵۰۰/۰۰۰ متر مربع در پروژه‌های هتل آمبوران آذربایجان، کارخانه بستنی (عراق)، پروژه بازار بزرگ ایران (ایرانمال)، شعبه مرکزی بانک پارسیان و... از سال ۹۳ تا کنون اجرا گردیده است. Terrazzo از سنگدانه‌های مرمر، گرانیت، کوارتز، شیشه یا سایر مواد مناسب تشکیل شده است.

### تفاوت بتن ترازو و بتن موزاییکی در چیست؟

تفاوت بین ترازو و بتن موزاییکی در نسبت سیمان به سنگدانه و پلیمر و افزودنی و الیاف‌های موجود است.

بتن ترازو حداقل ۳۰ درصد مواد سنگدانه و ۷۰ درصد سیمان و مواد پلیمری (سیمان پرتلند)، افزودنی و الیاف است.

بتن ترازو به ضخامت ۲ الی ۳ سانتیمتر بر روی بستر بتنی ریخته و تسطیح می‌گردد. سپس به وسیله دستگاه ساب، ساب زده می‌شود..



سنگدانه های مرمریت

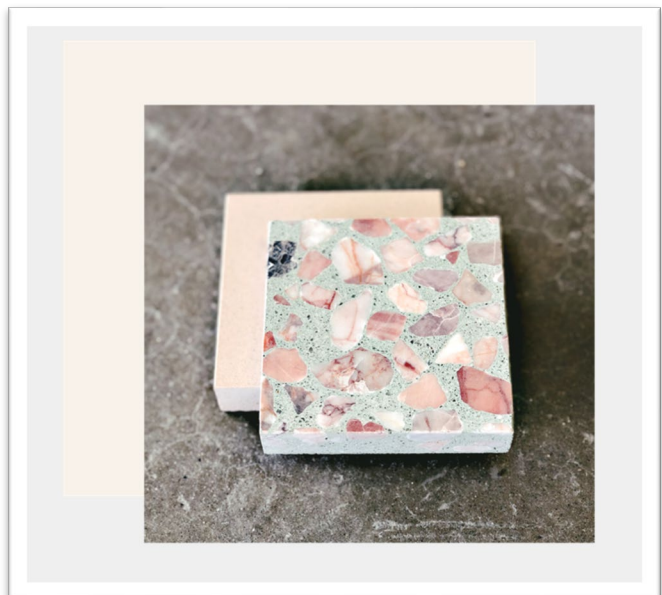


سنگدانه های گرانیت

## سنگدانه های سیلیسی



تعدادی از نمونه های منحصر به فرد:



## پروژه هتل آمبوران باکو :

این پروژه در قسمت ساحلی شهر باکو با درجه رطوبت بالا و شرایطی مشابه سواحل دریای خزر ایران واقع شده است اجرای کفسازی محوطه ، اسکله و فضای داخلی این هتل توسط شرکت بهسازان به متراژ ۵۰۰۰ مترمربع با متریکال بتن ترازو اجرا گردیده است .



## روش اجرا:

ابتدا با توجه به طرح مشخص شده میزان طرح اختلاط سنگدانه ها تعیین می گردد.  
سنگدانه ها وزن شده و داخل میکسر به بتن اضافه میگردد.  
مواد داخل میکسر به مدت ۷ دقیقه با هم مخلوط میگردد .  
پس از اختلاط کامل بتن در محل اجرا ریخته شده و به وسیله ماله دستی مسطح می گردد.  
سطح نهایی بتن به مدت ۷ الی ۱۰ روز کیورینگ شده و پس از آن با دستگاه ساب، پرداخت می گردد.  
پس از ساب خوردن سطح، سنگدانه های بتن مشخص گردیده و سطح آن کاملا صاف و براق میگردد.





