



LIMOLIM

کاشی و سرامیک



انواع کاشی و سرامیک

کاشی و سرامیک پرسلانی

کاشی و سرامیک ها به دو دسته پرسلان و غیر پرسلان تقسیم می شوند. کاشی و سرامیک پرسلانی از خاک رس و مواد معدنی به یک میزان تشکیل شده اند که در دمای بسیار بالا حدود ۱۴۰۰ درجه سانتی گراد پخته و تولید می شوند. اما کاشی و سرامیک غیر پرسلان از خاک رس سفید، قرمز یا قهوه ای و مقدار کمی مواد معدنی دیگر ساخته شده اند.



ویژگی های کاشی و سرامیک پرسلانی

از استحکام و دوام بالایی برخوردار هستند.
میزان جذب آب آن ها بسیار پایین و کمتر از ۰.۱ درصد است.
ضد حریق هستند و در مقابل حرارت بالا تغییر ساختار نمی دهند.
سطح آن ها بسیار صاف و یکنواخت است و درخشش زیادی دارند.
 مقاومت شیمیایی بالایی دارند.



کاشی و سرامیک لعاب دار و بدون لعاب

کاشی و سرامیک های لعاب دار قبل از فرآیند پخت توسط یک لایه شیشه مایع پوشانده می شوند تا یک سطح براق ایجاد شود. این محصولات به دلیل سطح براق و ضد خراشی که دارند به راحتی تمیز می شوند و می توان برای دیواره های حمام، دستشویی، آشپزخانه و ... استفاده کرد. اما از کاشی و سرامیک های بدون لعاب به دلیل داشتن سطح ضد لغزش می توان در فضای باز، مناطق تجاری و مناطق مرطوب استفاده کرد.



کاشی و سرامیک سه بعدی

این کاشی و سرامیک ها به دلیل طرح سه بعدی، جذابیت و زیبایی ویژه ای در محیط ایجاد می کنند و به عنوان نماسازی، دیوار پوش و کف پوش مورد استفاده قرار می گیرند. کف پوش و دیوار پوش سه بعدی دارای طرح هایی با وضوح بالا هستند که توسط دستگاه های پیشرفته تولید می شوند. روی سطوح مختلف مانند بتن، کاشی، پارکت، سیمان و سنگ به راحتی نصب شده و سرعت بالا در نصب و اجرا، ضد خش و ضد اسید بودن از ویژگی های مهم آن ها محسوب می شوند.



کاشی های بدن سیمانی

کاشی های بدن سیمان لعاب ندارند و از دوام و استحکام بالایی برخوردار هستند. برای تولید این کاشی ها ابتدا ماده سازنده آن ها درون قالب ریخته می شود و توسط دستگاه های الکتریکی هیدرولیکی تحت فشار بالا قرار داده می شوند. این فشار بالا باعث می شود که لایه های سیمانی کاملا به هم فشرده شوند و کاشی بدن سیمانی با کیفیت بالا تولید شود.

کاشی های های شیشه ای

کاشی های شیشه ای نسل جدید از کاشی ها هستند و به علت تفاوت روند تولید و جذابیت بالا طرفداران زیادی دارند. این کاشی ها با عمق لعابی در حدود ۶ تا ۸ میلی متر تولید می شوند و دارای درخشندگی بالایی می باشند. در رنگ و طرح های متنوعی تولید شده اند و در فضای داخلی و خارجی ساختمان کاربرد دارند.



کاشی های موزاییکی

کاشی های موزاییکی به دلیل تنوع بالا در طرح و رنگ برای تزیین فضای بین کابینت ها، دیوار های حمام، اطراف پنجره ها و جاهای دیگر مورد استفاده قرار می گیرند. این کاشی ها در دو نوع لعاب دار و بدون لعاب در اندازه های 2.5×2.5 هستند. روش نصب آن ها یا به صورت تکی است یا اینکه ابتدا باید آن ها را روی صفحه های پلاستیکی و یا کاغذی پیش نصب کرده و سپس استفاده نمود.



کاشی های استخری

کاشی های استخری از موادی ساخته شده اند که جذب آب پایینی دارند و در مقابل گرما و سرما، مواد شوینده و یخ زدگی مقاوم هستند. این کاشی ها در طرح های مسطح و برجسته، مربع یا چند ضلعی در ابعاد 2.5×2.5 سانتی متر و بزرگ تر عرضه می شوند.



کاشی های آجری

کاشی های آجری به دلیل تنوع بالا در طرح و رنگ محبوبیت زیادی دارند. ظاهر این کاشی ها بسیار شبیه آجر است اما ساختار و کاربرد آن ها کاملاً مجزا از آجر می باشد. این کاشی ها در نمای بیرونی ساختمان، حیاط و حتی داخل ساختمان کاربرد دارند و بعد از نصب حتماً باید درزگیری یا بند کشی شوند.



کاشی با طرح سنتی

کاشی های طرح سنتی بسیار جذاب هستند و محبوبیت زیادی دارند. برای تزیین بناهای تاریخی و دکوراسیون های سنتی مورد استفاده قرار گرفته و به علت پخت در دمای ۱۲۰۰ درجه سانتی گراد قابلیت استفاده در کف آشپزخانه، حمام، استخر و نما را دارند.



سرامیک طرح گرانیت

سرامیک های گرانیتی شباهت زیادی به سنگ گرانیت دارند و بسیار پر طرفدار می باشند. قادر پوشش لعابی هستند و برای ایجاد سطح برآق و شیشه ای آن ها را توسط سنگ ساب پولیش می دهند. این سرامیک ها مقاومت بسیار بالایی دارند و در ادارات و شرکت ها، پله ها، هتل ها و مراکز اقامتی، سرویس های بهداشتی و مکان های دیگر مورد استفاده قرار می گیرند.



سرامیک های طرح چوب

سرامیک های طرح چوب بسیار شبیه به چوب طبیعی می باشند و در بین کسانی که به طرح چوب علاقه مند هستند بسیار محبوب است. این سرامیک ها استحکام بالایی دارند، در برابر آب مقاوم هستند و برای سبک های کلاسیک و مدرن مناسب می باشند.



سرامیک های طرح فرش

سرامیک های طرح فرش، جایگزین مناسبی برای فرش هستند و جلوه ای زیبا و جذاب در محیط ایجاد می کند. به علت تنوع در ابعاد، اندازه، طرح و نقش های متنوع و زیبا، این سرامیک ها می توانند انتخاب افرادی با عالیق و سلیقه های مختلف باشند.



ابعاد کاشی و سرامیک

- ٤٠ در ٨٥ سانتی‌متر
- ٤٠ در ١٠٥ سانتی‌متر
- ٥٠ در ٥٥ سانتی‌متر
- ٦٠ در ٦٥ سانتی‌متر
- ٦٠ در ١٢٥ سانتی‌متر
- ٨٠ در ٨٥ سانتی‌متر
- ٢٥ در ٤٥ سانتی‌متر
- ٢٥ در ٢٥ سانتی‌متر
- ٣٥ در ٣٥ سانتی‌متر
- ٣٥ در ٤٥ سانتی‌متر
- ٣٥ در ٩٥ سانتی‌متر
- ٤٥ در ٤٥ سانتی‌متر

بسته بندی

شرکت تجاری سامسا تمامی محصولات خود را مطابق با استاندار جهانی بسته بندی و عرضه می کند. روی بسته های کاشی اطلاعاتی شامل نوع، ابعاد، تعداد در هر بسته و درجه بندی کاشی و سرامیک می باشد.





LIMOLIM

کاشی و سرامیل