

Porcelain Polished Tile



General Catalogue

60 X 120 Floor Tile

January 2023

کاشی پرسلانی بدون پولیش و نانو پولیش

پرسلان از انواع سرامیک است که در دمای بالا پخت شده و به این جهت دارای استحکام بالا و جذب آب پایین می باشد و در مقابل یخ زدگی نیز مقاوم می باشد. کاشی های پرسلان به دو دسته تقسیم می شوند. کاشی های پرسلان پولیشی و کاشی های پرسلان بدون پولیش.

کاشی پرسلان پولیشی در مقابل آلودگی و لکه مقاومت بیشتری داشته و سطح آن براق تر می باشد. البته کاشی پرسلانی بدون پولیش همان پارامترها را دارا می باشد ولی براقی کمتری دارد. کاشی پرسلانی بدون پولیش جهت نصب در فضای خارجی ساختمان نیز به کار می رود.

پولیش عملی است که بر روی کاشی های پرسلانی صورت می گیرد که سرامیک ها طی عمل پولیش تا درجه ای بسیار ریز پرداخت می شوند در این صورت شُره لعاب و موج روی لعاب، پرداخت شده و سرامیک به شفافیت سطوحی مانند سطوح شیشه ای می رسد. اَما انجام این عملیات بر روی سرامیک باعث می شود تا منافذ بسیار ریزی در سطح سرامیک به وجود آید به این دلیل بعد از پولیش، عمل نانو کوتینگ صورت می گیرد. کاشی های پولیشی با پوشش نانو در مقابل آلودگی و لکه مقاومت بیشتری دارند و سطح آنها براق تر می شود.

مزایای کاشی پرسلان:

- استحکام خمشی بالا (دو تا سه برابر سنگ های گرانیتی)
- جذب آب پایین و مقاوت در برابر یخبندان (غیر قابل نفوذ در قیاس با سنگ)
- مقاومت شیمیایی بالا و مقاوت در برابر لک پذیری (مواد شوینده و پاک کننده اسیدها و بازها)
- مقاومت سایش بالا (عمر طولانی و درخشش زیاد)
- سختی سطحی بالا (عدم خراش سطحی و حفظ زیبایی)
- ثبات رنگ در مقابل نور خورشید (که ناشی از عدم تاثیر اشعه بالا بر ساختار آن است که در سنگ های طبیعی دیده نمی شود).
- ضد حریق بودن (نسبت به آتش مقاوم است و در برابر حرارت تغییر ساختار نمی دهد).
- نگهداری آسان(پرسلان نگهداری آسانی دارد، به همین دلیل بدون ایجاد هرگونه آسیب به راحتی قابل شستشو است).
- زیبایی(این کاشی محصولی تقریباً لوکس به حساب می‌آید. برخی از سبک‌های این کاشی واقعا ظاهری خیره‌کننده و زیبا دارد).
- مناسب برای ترافیک بالا (این کاشی در مواجهه با استفاده‌های مداوم و روزانه ماندگاری بالایی دارد).

- مقاوم در برابر رطوبت (یکی از موارد اساسی در اقلیم‌های سرد، تجربه ترک‌خوردگی کاشی معمولی به دلیل رطوبت است. پرسلان بسیار کمتر احتمال دارد به این مشکل دچار شود. به این دلیل که این کاشی متراکم‌تر و یکنواخت‌تر بوده و تخلخل کمتری از انواع دیگر کاشی دارد).

روش نصب کاشی پرسلان:

۱- قبل از نصب مطمئن شوید جنس خریداری شده با شرایط کاربردی که در نظر دارید (کاشی کف است یا دیوار / برای داخل ساختمان است یا خارج از ساختمان / ضریب اصطکاک، استحکام مکانیکی، مقاومت سایش و ...) مطابقت داشته و مناسب باشد.

۲- حین نصب از کاشی های بسته های مختلف استفاده گردد.

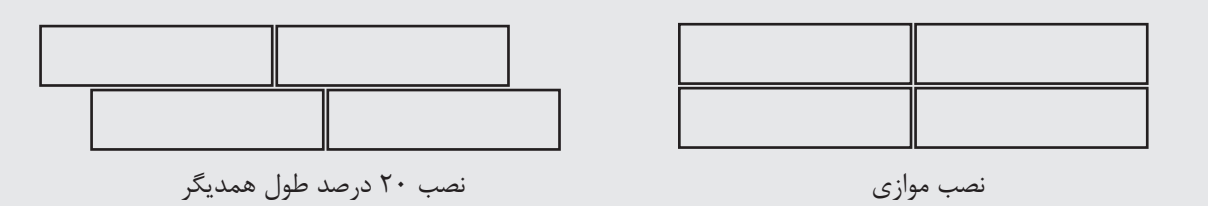
۳- در هنگام خرید و دریافت محصولات در محل مورد مصرف به کد شید، کد ابعاد کاشی و درجه آن که در کناره کارتن کاشی ها چاپ گردیده است دقت گردد و در صورت بیش از یک کد، چه درشید رنگی و چه در ابعاد، در محل های جداگانه چیدمان و نصب شوند.

۴- قبل از نصب می بایستی سطح زیر کاملاً مسطح و صاف و شاقول گردیده و زیرسازی شود، به خصوص برای کاشی های رکتیفاید شده و یک نصاب با تجربه برای نصب طبق استاندارد، انتخاب گردد.

۵- در جابجایی و حمل، باید نهایت دقت به عمل آید تا از هر گونه خراشیدگی و یا لب پر شدن جلوگیری شود.

۶- در کاشی های مستطیل شکل حتما باید از سیستم تراز بندی سطح و بند ۲ میلیمتر استفاده شود و کاشی ها به صورت موازی و یا به صورت ۲۰درصد طول همدیگر نصب شوند.

روش نصب صحیح:



روش نصب ناصحیح:



۷- برای تضمین چسبیدن مناسب به سطح زیرین، در کاشی های پرسلانی، بهتر است از ملات و چسب مخصوص پرسلان استفاده گردد. در مواردی که کاشی ها در محیط های مرطوب و در معرض آب نصب می شوند (حمام ها و آشپزخانه ها و ...) استفاه از چسب های اپوکسی ضد آب توصیه می شود.

۸- محصولات پولیش شده و یا برش داده شده باید کاملاً تراز گردند تا از لب پر شدن جلوگیری و نصب آسان گردد. برای این گونه محصولات باید بندهای حداقل ۱٫۵ میلیمتری در دیوار و ۲ میلیمتری در کف در نظر گرفته شود. همچنین از ملات های نوع ریزدانه عاری از ناخالصی استفاده گردد.

۹- در مورد محصولات بدو ن برش، باید بندهایی با عرض حداقل ۲٫۵ میلیمتری در نظر گرفته شود.

۱۰- بر روی دیوارهای دارای زوایای داخلی، فاصله ۵ میلیمتری برای امکان ایجاد انبساط های ممکن باید در نظر گرفته شود. در محیط های بزرگتر از ۷ مترمربع باید کاملاً این فضای ۵ میلیمتری رعایت گردد و ۵ میلیمتر انبساط برای هر ۲۰ تا ۴۰ مترمربع از مساحت های خارجی و دو برابر برای مساحت های داخلی در نظر گرفته شود.

۱۱- بلافاصله بعد از اتمام نصب کاشی، ملات یا هر گونه مواد چسبیده روی سطح کاشی قبل از سخت شدن، باید تمیز گردد (به خصوص کاشی های رُستیک). جهت نظافت محصولات نصب شده فقط از پاک کننده های غیر سایشی استفاده گردد. استفاده از آب گرم به همراه پاک کننده های طبیعی کافی می باشد.

۱۲- به دلیل اینکه یک مدل می تواند با فیس های متعددی تولید گردد (الهام گرفته از طبیعت)، ضروری نیست که تمامی فیس ها، رنگ و طراحی یکسانی داشته باشند، به همین دلیل می توانند به صورت رندوم نصب شوند.

۱۳- بهتر است بعد از نصب کاشی روی آنها پوشانده شود تا زمانی که عملیات ساخت و ساز اتمام یابد.

INDEX



ULDPPOR 130



ULDPPOR 131



ULDPPOR 135



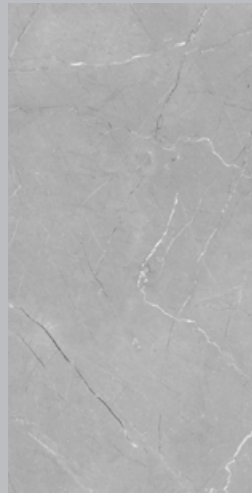
ULDPPOR 136



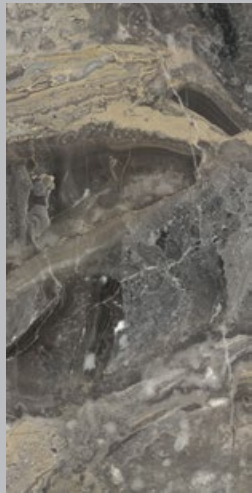
ULDPPOR 138



ULDPPOR 139



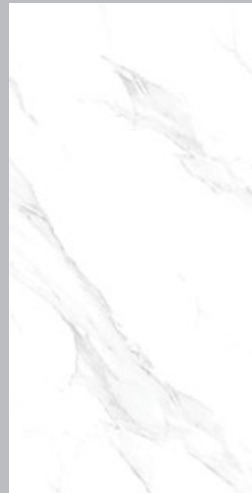
ULDPPOR 140



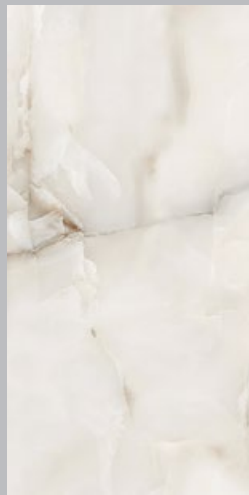
ULDPPOR 141



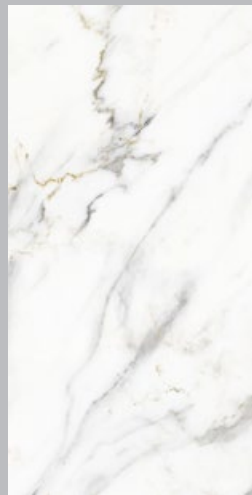
ULDPPOR 142



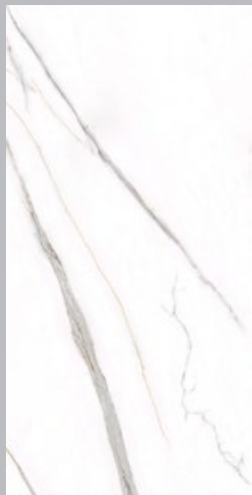
ULDPPOR 164



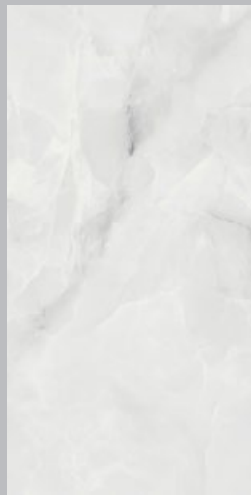
ULDPPOR 171



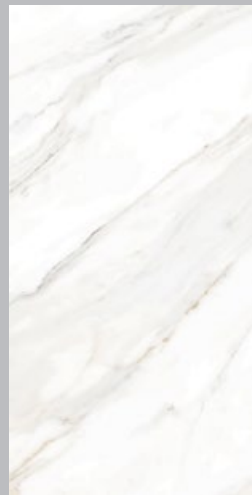
ULDPPOR 172



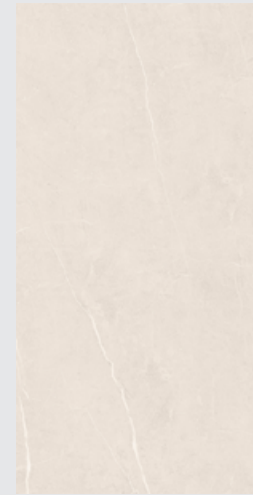
ULDPPOR 173



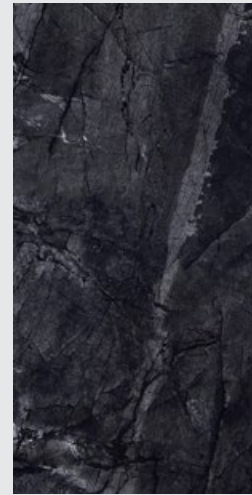
ULDPPOR 175



ULDPPOR 181



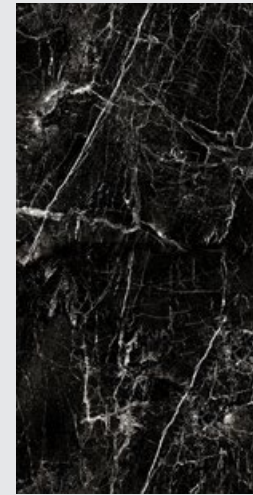
ULDPPOR 183



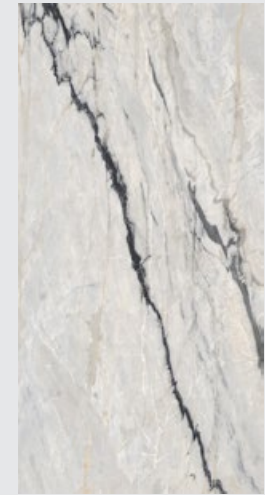
ULDPPOR 184



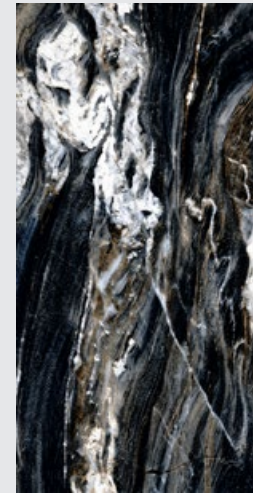
ULDPPOR 185



ULDPPOR 186



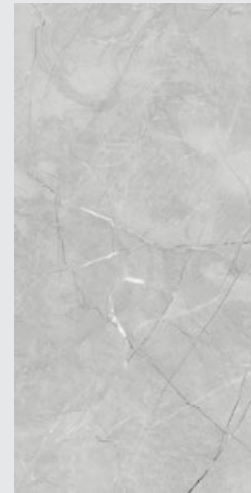
ULDPPOR 188



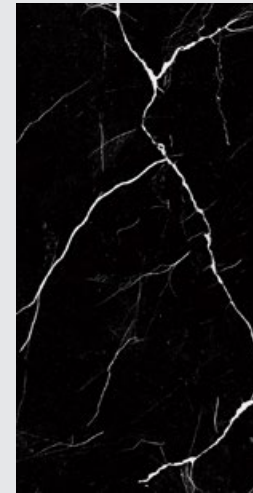
ULDPPOR 189



ULDPPOR 190



ULDPPOR 191



ULDPPOR 192

Packing Chart

Working Size	Thickness	Tile Type	Tile Code Rectified	Number in Box	Sq/M	Weight/ Box	Pallet/ Size	No/box on Pallet	Sq/M on Pallet	Pallet/ Weight
60X120	12 mm	Floor	ULDPPOR	2	1.44	35 Kg	100X100 Cm	56	80.64	1960

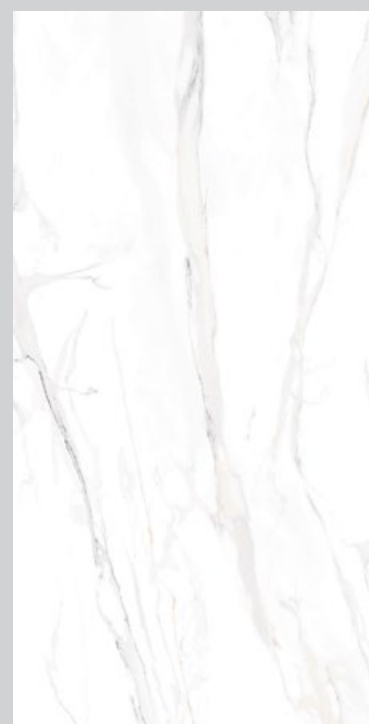
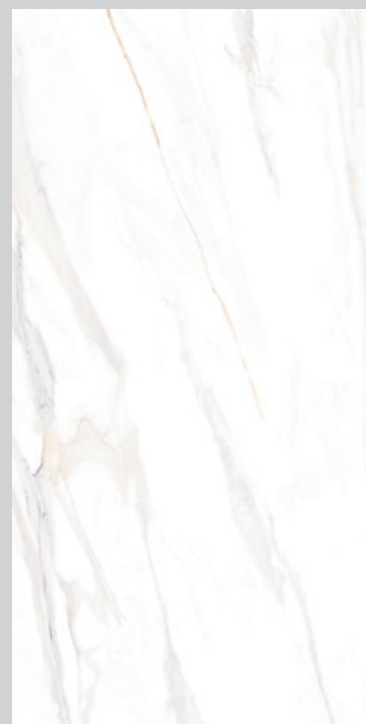
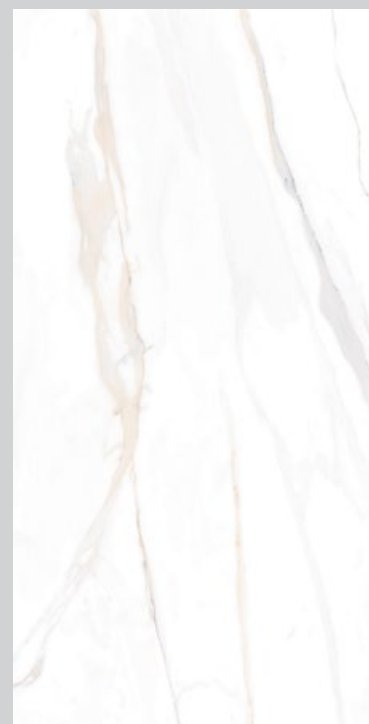
Resiatanc to Surface Abrasion : Class 3

Stain Resistance : Class 3

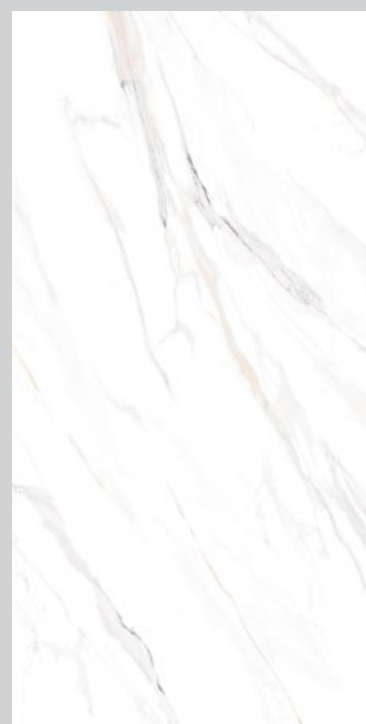
Chemical Resistance : Class B

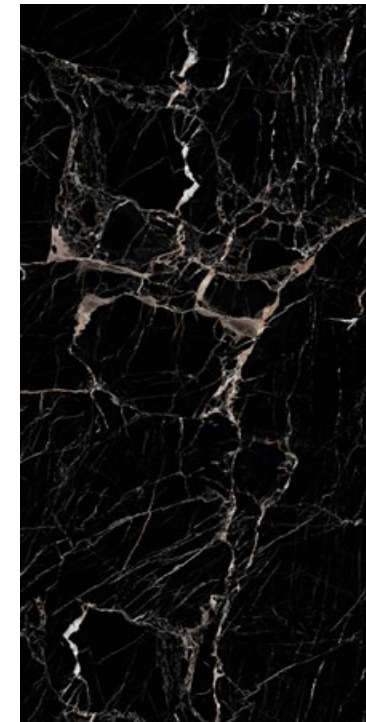
Water Absorption : B1b

EMPERIO CALACATTA

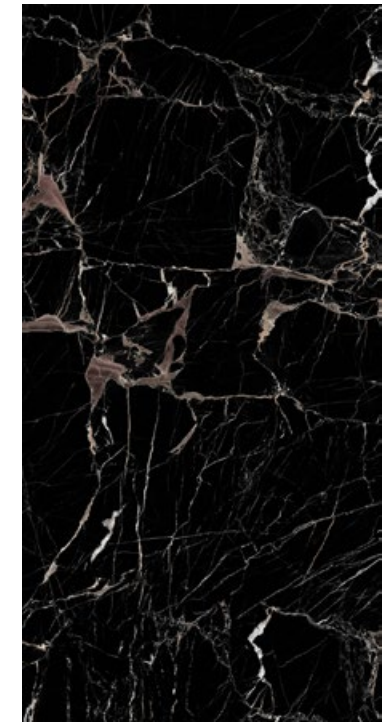
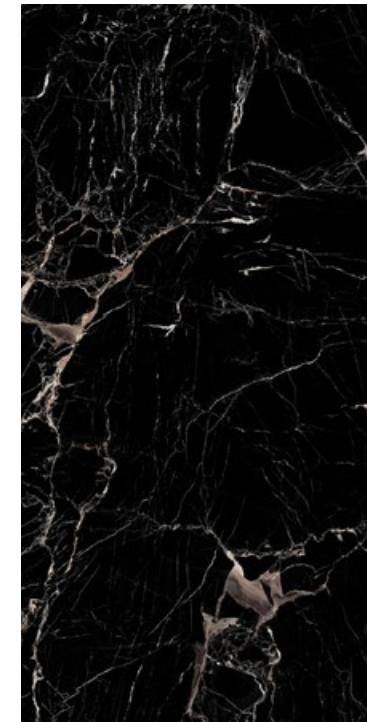


ULDPPOR 130



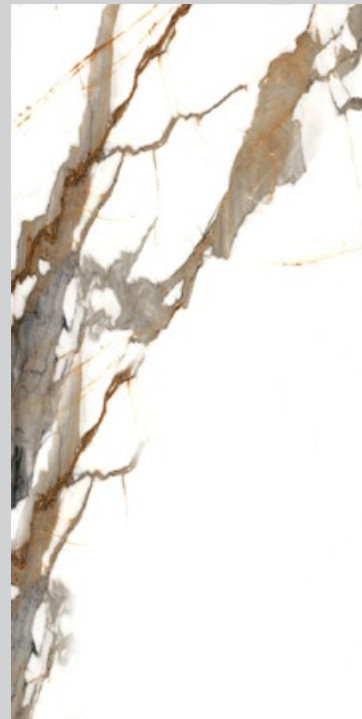
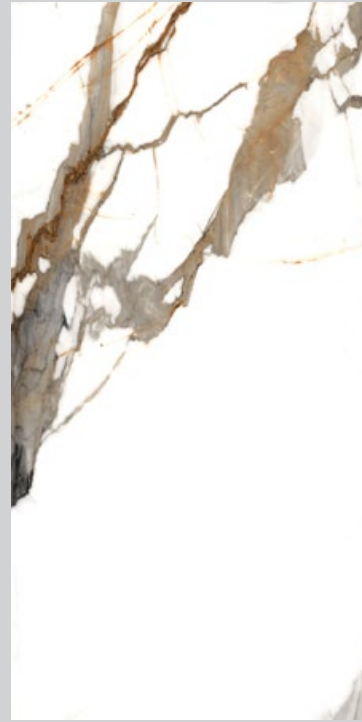
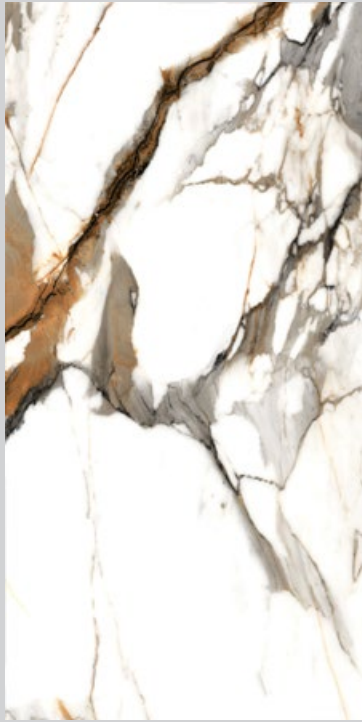


ULDPPOR 131



60 X 120 PORCELAIN

STATORIO MARBLE

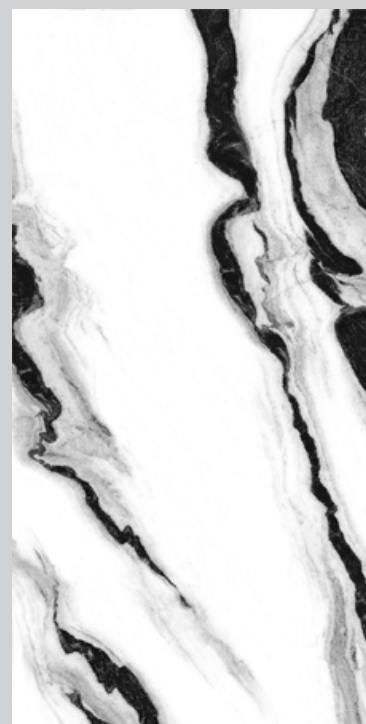


ULDPPOR 135

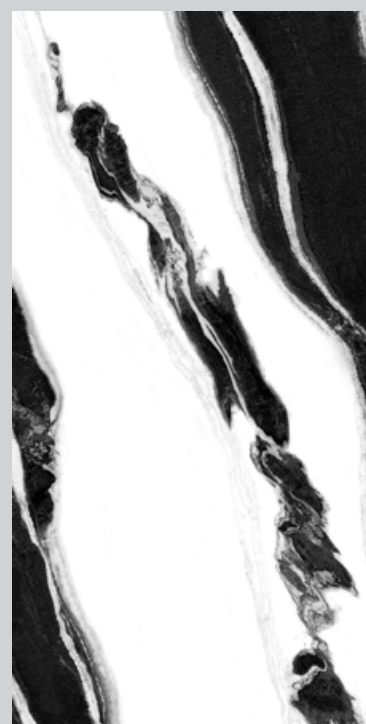


60 X 120 PORCELAIN

PANDA MARBLE



ULDPPOR 136



کاشی منان





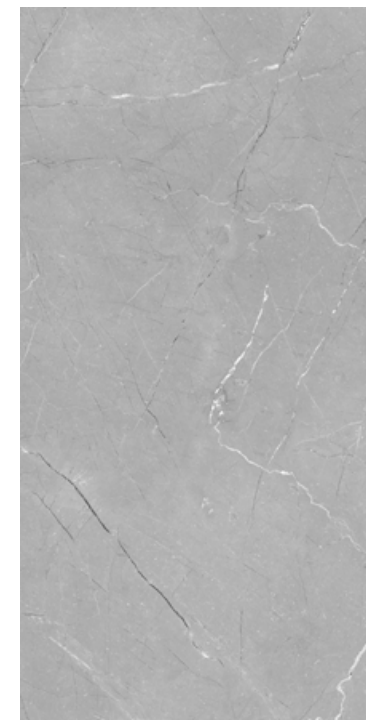
ULDPOR 138
Bohemia Decor



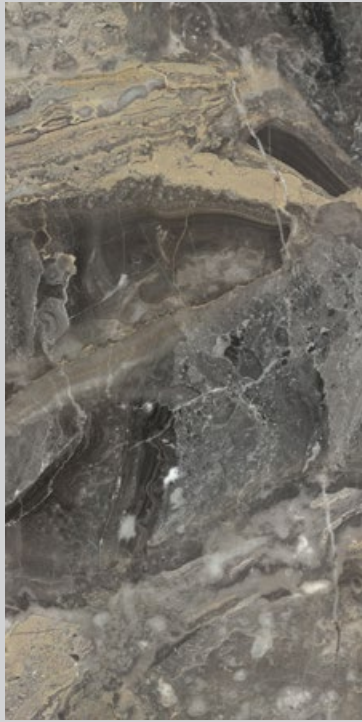
ULDPOR 139
Bohemia Light



ULDPOR 140
Bohemia Dark



ORSAY MARBLE



ULDPPOR 142



60 X 120 PORCELAIN

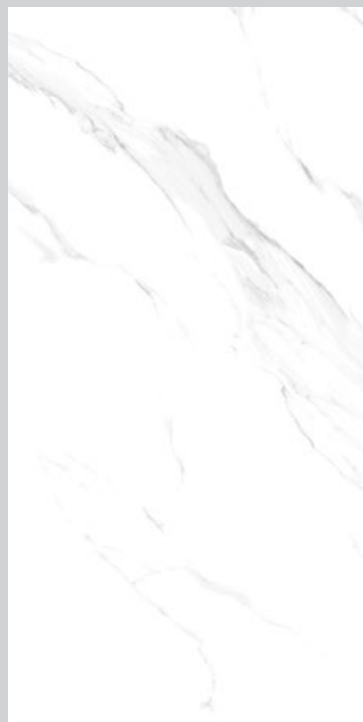
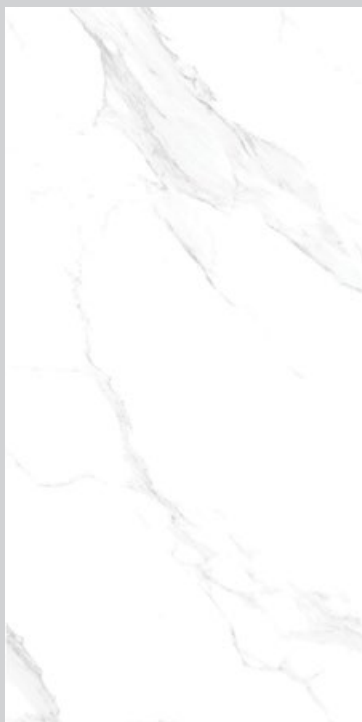
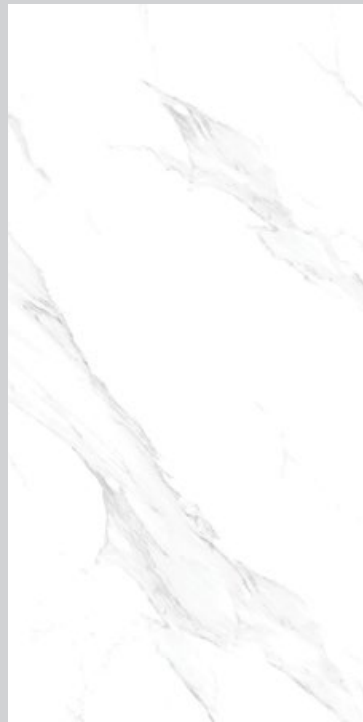
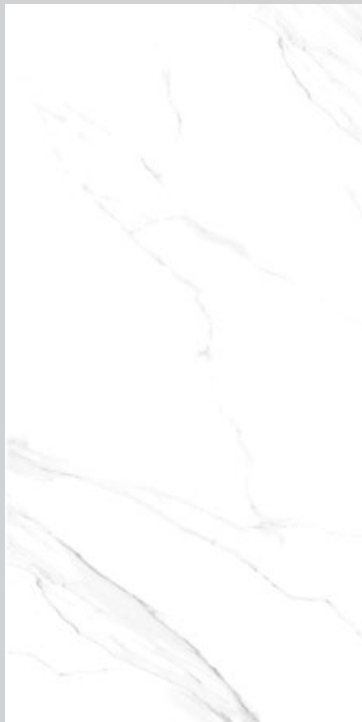
PRADA MARBLE



ULDPPOR 142



CALACATTA MARBLE



ULDPPOR 164



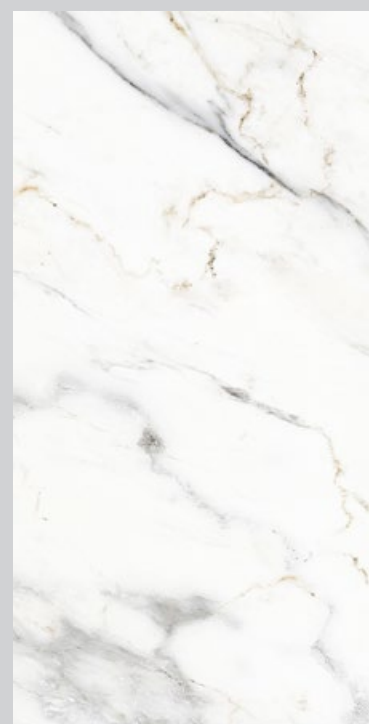
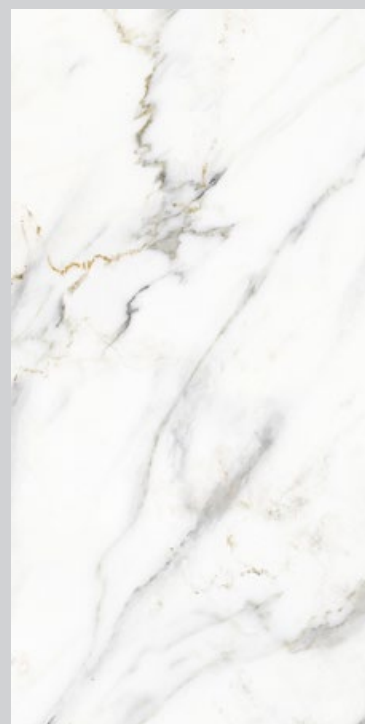
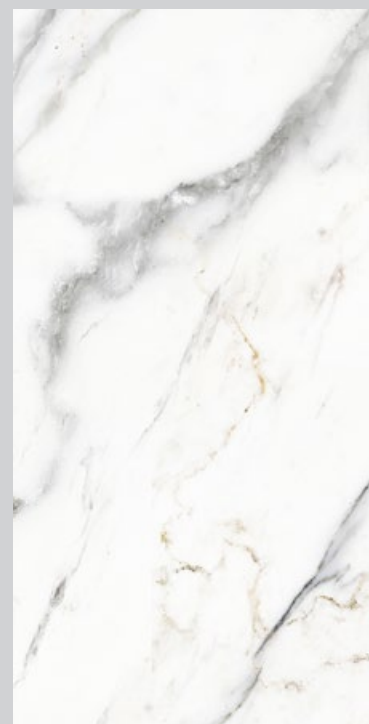
60 X 120 PORCELAIN



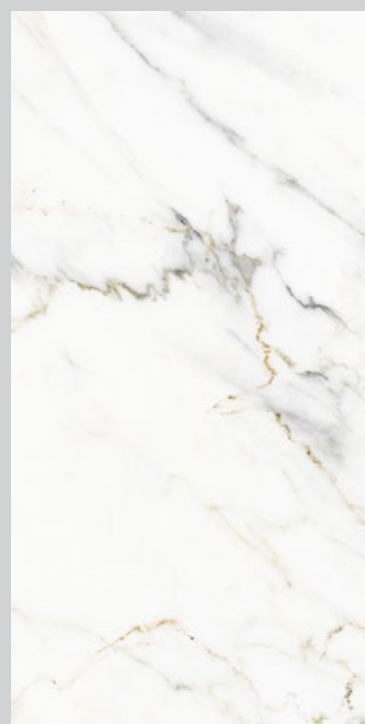
ONYX MARBLE



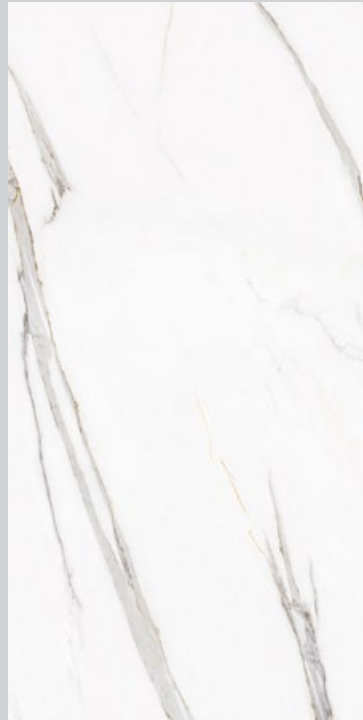
ULDPPOR 171



ULDPPOR 172



COLANA MARBLE

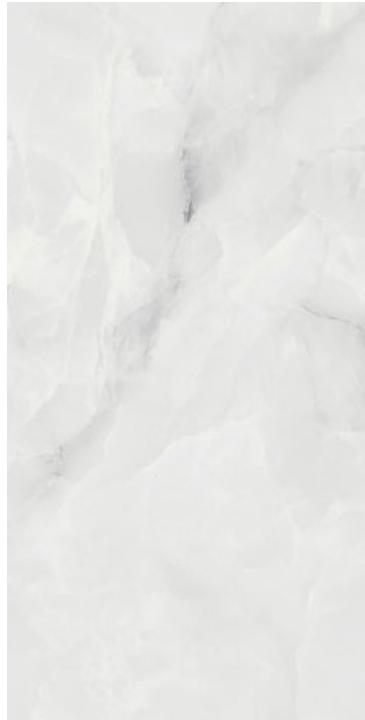


ULDPPOR 173

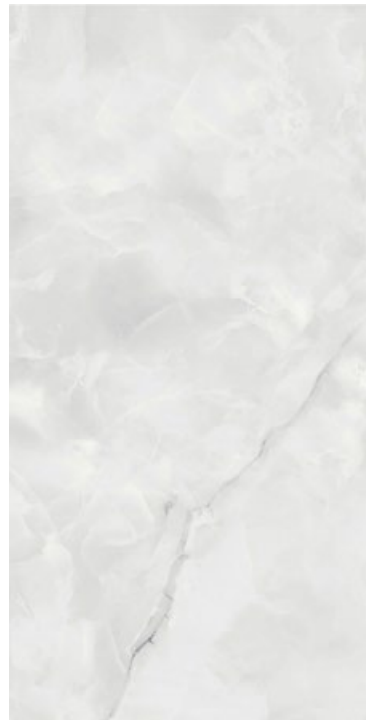


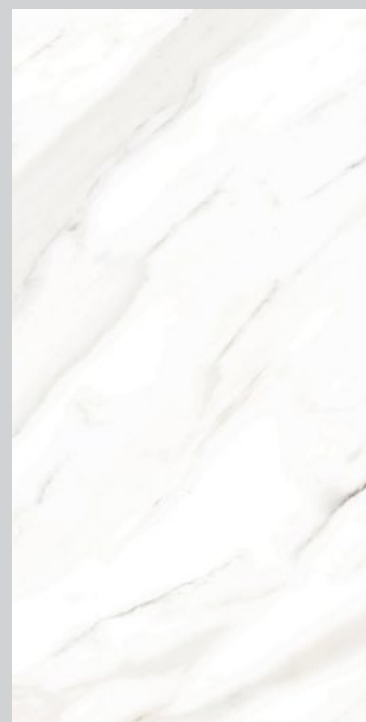
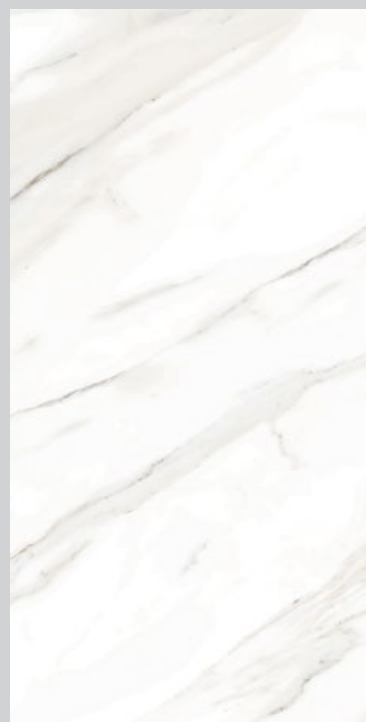
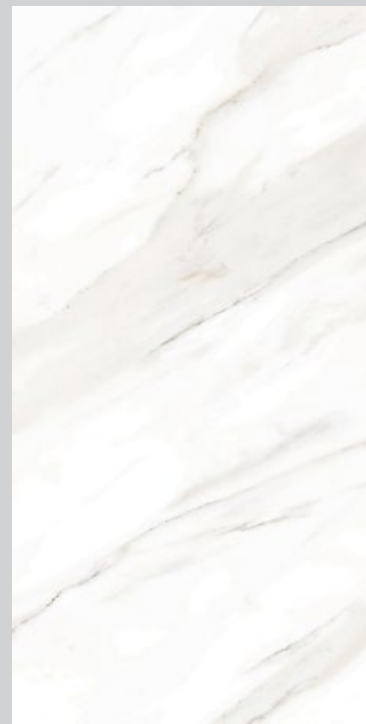
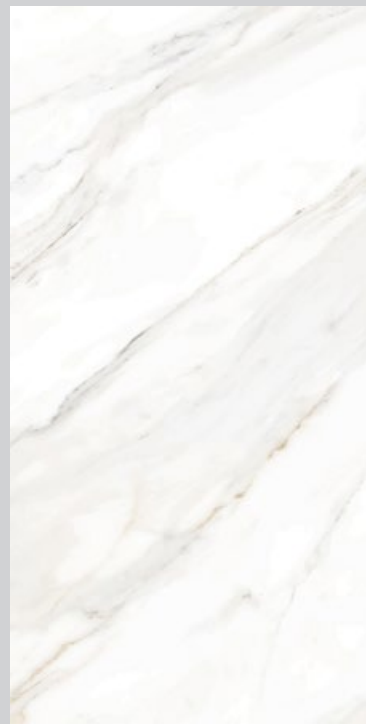
60 X 120 PORCELAIN

LALUQE LIGHT



ULDPPOR 175





ULDPPOR 181



ALTIN



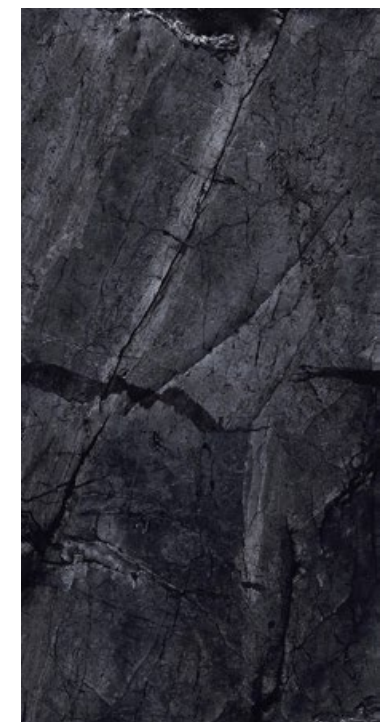
ULDPPOR 183



60 X 120 PORCELAIN

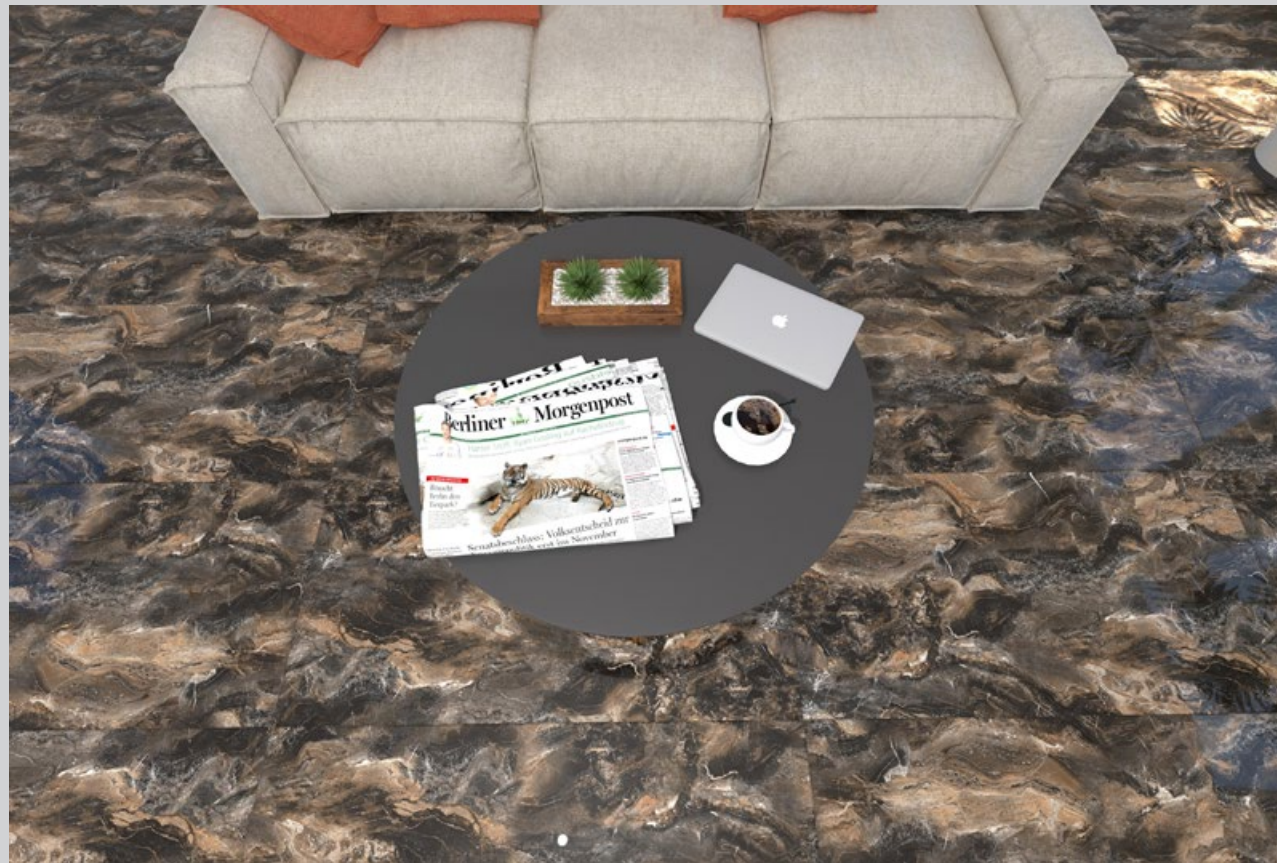


CARBON MARBLE



ULDPPOR 184

60 X 120 PORCELAIN

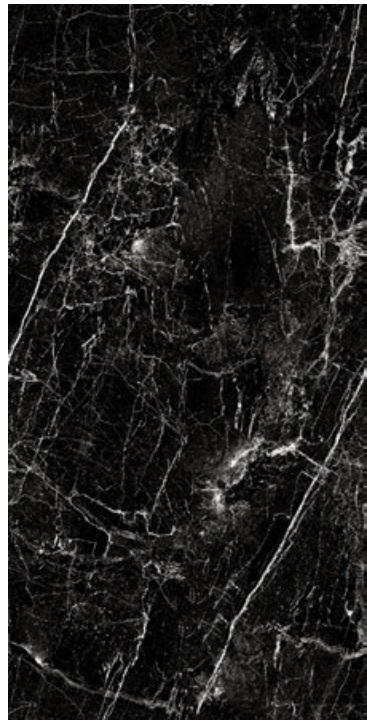
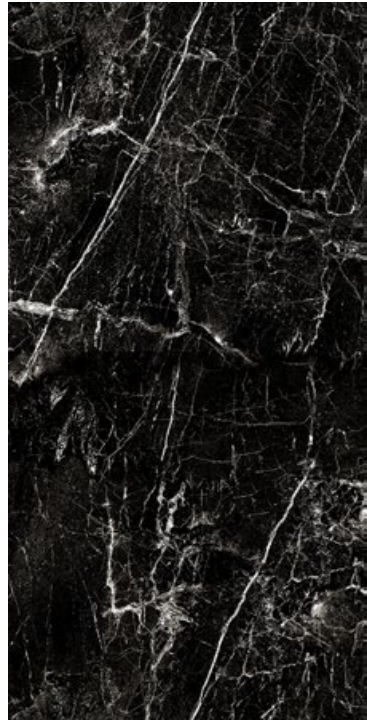


LISA MARBLE



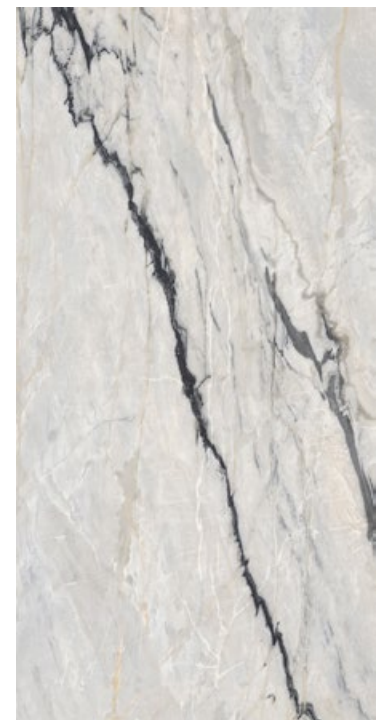
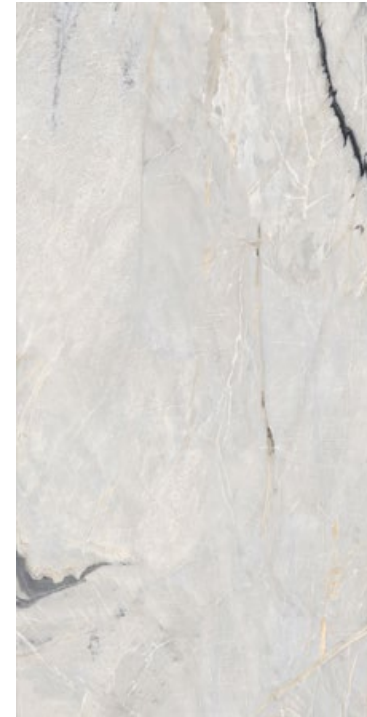
ULDPPOR 185

GAMO BLACK



ULDPPOR 186





ULDPPOR 188

60 X 120 PORCELAIN

BAHAMA



ULDPPOR 189

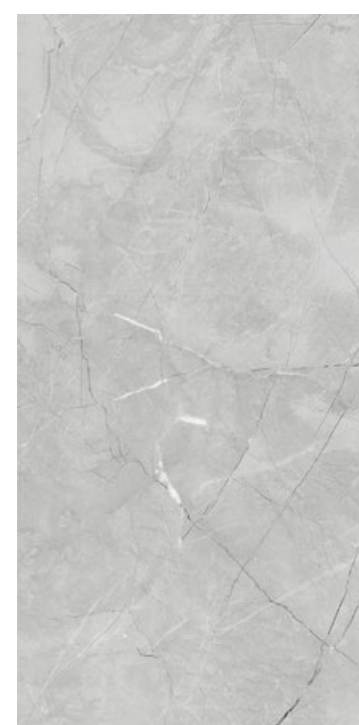
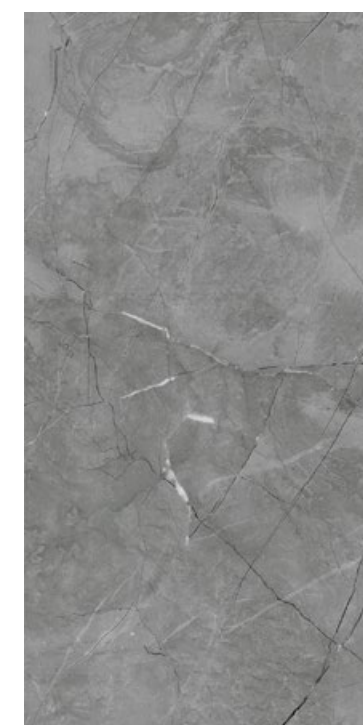




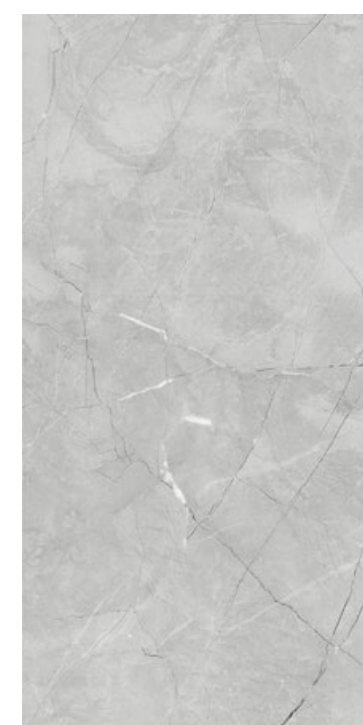
LUCA MARBLE

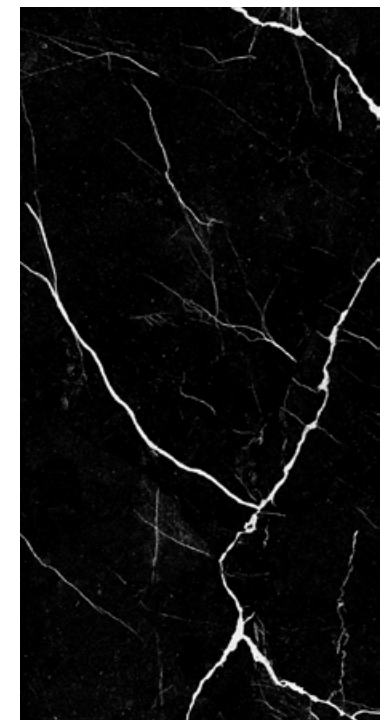
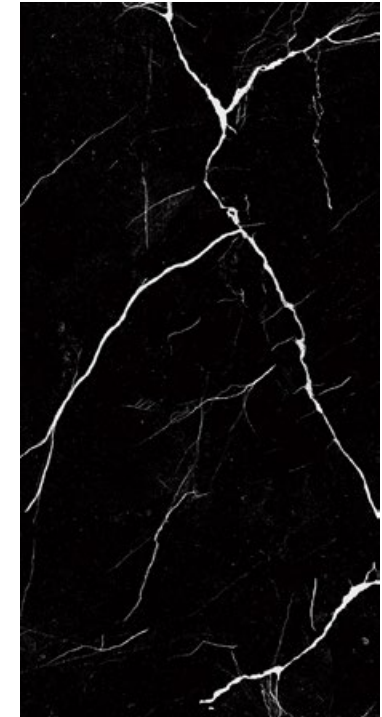


ULDPPOR 190
Luca Dark



ULDPPOR 191
Luca Light





ULDPPOR 192

60 X 120 PORCELAIN



دفتر مرکزی شرکت کاشی سمنان
خیابان ملاصدرا، خیابان شیخ بهایی شمالی، کوچه شهید حاضری، پلاک ۳۷، تهران - ایران

تلفن: ۰۲۱-۸۸۰۴۴۷۰۰ فکس: ۰۲۱-۸۸۰۴۴۷۰۴

کد پستی: ۱۹۹۱۷۶۵۳۹۱

Semnan Tile Co. Head Office

No. 37, Hazeri St. North ShikhBahae St. Molasadra Av. Tehran - Iran - 1991765391

Tel : (+98) 21 88044700 Fax: (+98) 21 88044704

WebSite : www.semantileco.com

Email : Semnantile_import@gmail.com



<https://www.instagram.com/semantileco/>



<https://t.me/semantileco>



(+98) 901 514 2282