



Radianz[®]
Quartz Surfaces

롯데케미칼 주식회사

16073 경기도 의왕시 고산로 56 건자재사업부

공식 홈페이지 www.staron.com

 https://blog.naver.com/lotte_staron_kr

 https://www.instagram.com/lotte_staron_kr/#

검색으로 들어오기

블로그  롯데케미칼 건자재  인스타그램  [lotte_staron_kr](#) 

RADIANZ

Quartz Surfaces

Ver. 2025

RADIANZ

Quartz Surfaces

Ver. 2025

Majestic Nature (웅장한 자연)

; A Source of Wisdom and Inspiration (지혜와 영감의 원천)



우리의 일상에 좋은 영감을 주는 자연의 푸른 바다, 감미로운 일몰 등은
자연의 아름다움을 선사합니다.

우리에게 평온함과 경외심을 전달하는 자연을 그대로 담은 래디언스는
새로운 디자인으로 인테리어 공간을 더욱 빛내 줍니다.



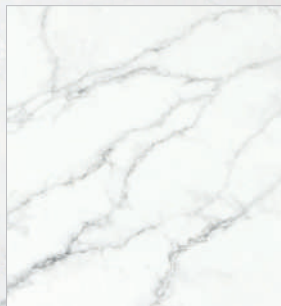


자연이 만든 예술 작품, '칼라까타'와 '스타투아리오'의 대형 선형 패턴에서 영감을 받은 디자인으로 자연의 거친 매력과 세련된 아름다움이 공존하는 블랙&화이트 구성의 컬렉션입니다.

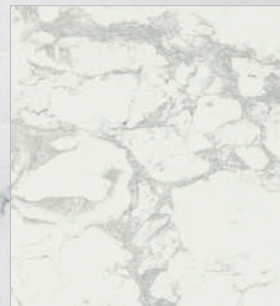
화이트 컬렉션은 광택이 곱고 부드러운 Satin(새틴) 질감으로 우아함을 더해줍니다.



LD110



KM120



HM120



CG864



BV987

라다크 LD110

화이트, 그레이의 은은한 베인과 짙은 그레이 베인의 매치로 우아하고 세련된 느낌을 주는 제품입니다.

3,200mm(W) × 1,600mm(L) × 20mm(T)

표면 가공 Satin(반유광)

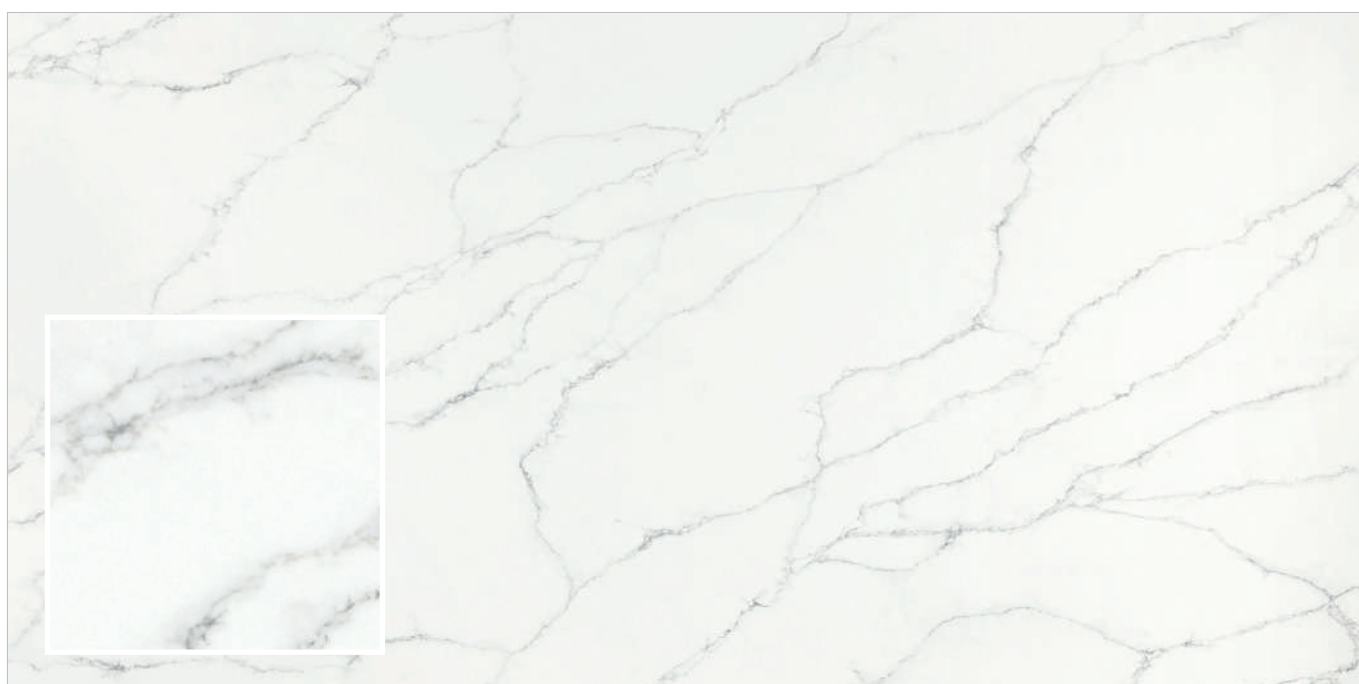


카슈미르 KM120

웜화이트 베이스에 가는 그레이 베인이 자연스럽게 스며들며 흘러 천연석의 느낌을 주는 제품입니다.

3,200mm(W) × 1,600mm(L) × 20mm(T)

표면 가공 Satin(반유광)



* 인쇄된 컬러는 실물과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

하라모시 HM120

깨끗한 미색의 베이스에 다채로운 굵기의 그레이 베인으로 공간을 더욱 웅장하게 만들어주는 제품입니다.

3,200mm(W) × 1,600mm(L) × 20mm(T)

표면 가공 Satin(반유광)



코모그리시오 CG864

따뜻한 차콜 베이스에 자연스러운 크랙 패턴의 화이트 베인이 퍼져 고급스러운 느낌을 자아내는 제품입니다.

3,200mm(W) × 1,600mm(L) × 20mm(T)

표면 가공 Matte(무광)



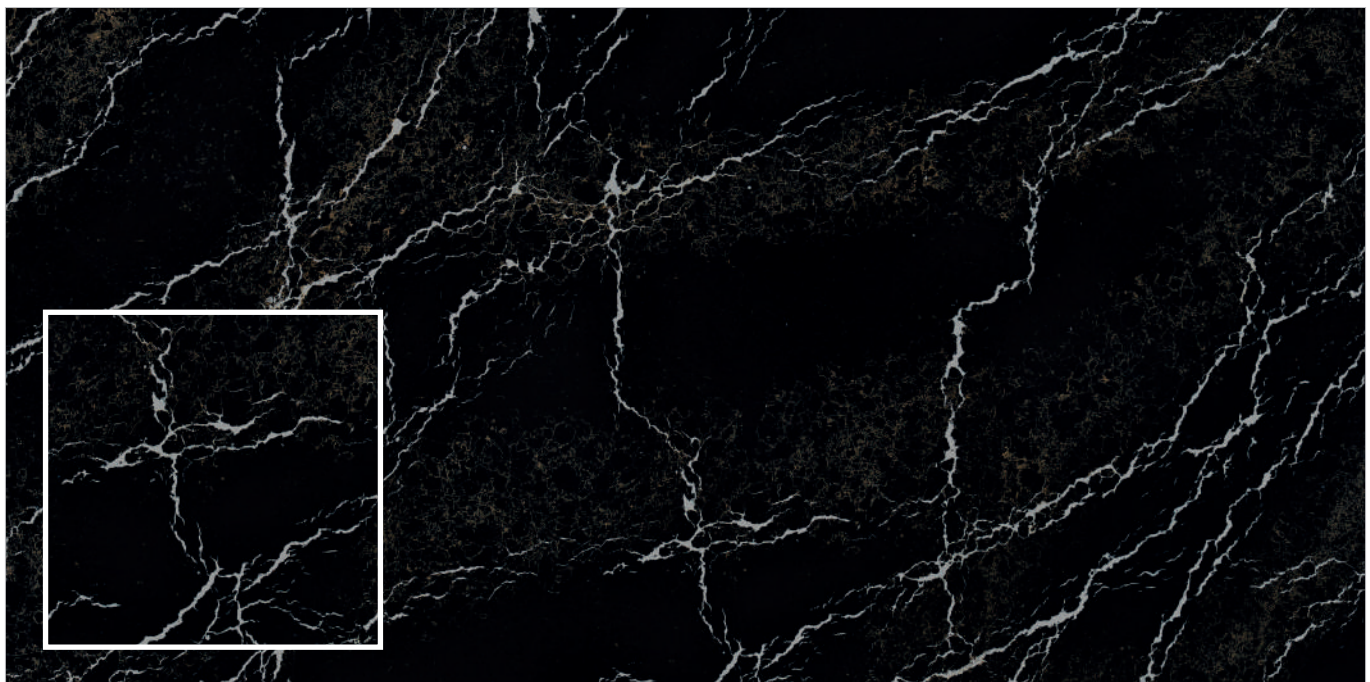
* 인쇄된 컬러는 실물과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

벨라비스타 BV987

깊고 어두운 블랙 베이스 위에 가늘지만 강렬한 화이트 베인과 자욱한 안개같은 골드 베인이 조화를 이루는 제품입니다.

3,200mm(W) × 1,600mm(L) × 20mm(T)

표면 가공 Polished(유광)



* 인쇄된 컬러는 실물과 다소 차이가 있을 수 있습니다.





자연에서 오랜 시간 서서히 쌓여 형성되는 천연석의 적층무늬에서
영감을 받은 디자인으로, 잔잔하면서도 강인함이 느껴지는 컬렉션입니다.

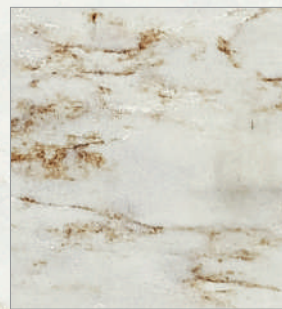
화이트, 베이지, 그레이 컬러로 구성되어 다양한 공간 연출이 가능합니다.



ES235



MV355



SR264



GV311



AM199



CT821

에트나스노우 ES235

화이트와 그레이가 어우러진 깊은 결 위에 브라운톤의 레이어가 부드럽게 포개져 잔잔하지만 강인한 느낌을 주는 제품입니다.

3,200mm(W) × 1,600mm(L) × 20mm(T)

표면 가공 Polished(유광)



몬테비소 MV355

화이트와 그레이가 어우러진 깊은 결 위에 브라운톤의 레이어가 역동적으로 포개져
웅장한 느낌을 주는 제품입니다.

3,200mm(W) × 1,600mm(L) × 20mm(T)

표면 가공 Polished(유광)



* 인쇄된 컬러는 실물과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

슬라로 SR264

부드럽고 따뜻한 색감의 깊은 결 위에 섬세한 금빛이 쌓여 절제된 화려함이 느껴지는 제품입니다.

3,200mm(W) × 1,600mm(L) × 20mm(T)

표면 가공 Matte(무광)



그리볼라 GV311

은은한 베이지톤의 베이스에 화이트와 금빛의 섬세하고 잔잔한 물결 패턴이 어우러져
고급스러운 우아함을 느낄 수 있는 제품입니다.

3,200mm(W) × 1,600mm(L) × 20mm(T)

표면 가공 Matte(무광)



* 인쇄된 컬러는 실물과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

아다멜로 AM199

부드러운 웜그레이의 베이스에 잔잔한 베인이 더해져 편안하고 따뜻한 분위기를 자아내는 제품입니다.

3,200mm(W) × 1,600mm(L) × 20mm(T)

표면 가공 Matte(무광)



크리스탈로 CT821

다채로운 그레이 톤의 거칠고 묵직한 흐름이 중후한 분위기를 자아내는 제품입니다.

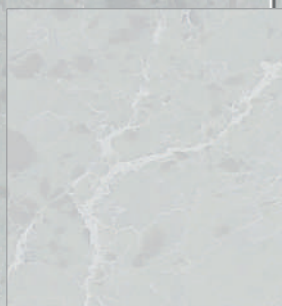
3,200mm(W) × 1,600mm(L) × 20mm(T)

표면 가공 Matte(무광)



* 인쇄된 컬러는 실물과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

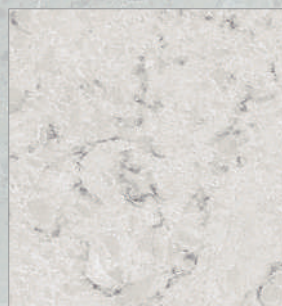
영원한 가치를 지닌 '카라라'의 잔잔한 패턴에서 영감을 받은
디자인으로, 우아하고 고급스러움이 느껴지는 컬렉션입니다.
뉴트럴 톤의 컬러 구성으로 어느 공간에나 조화롭게 어우러지며
차분하고 편안한 분위기를 자아냅니다.



CI711



RA150



MG711



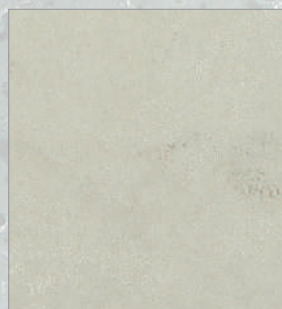
SC211



LG731



NG844



SS254



PG798





치모네 아이스

CI711

3,200mm(W)

1,600mm(L)

20mm(T)

표면 가공 Polished(유광)



랩처

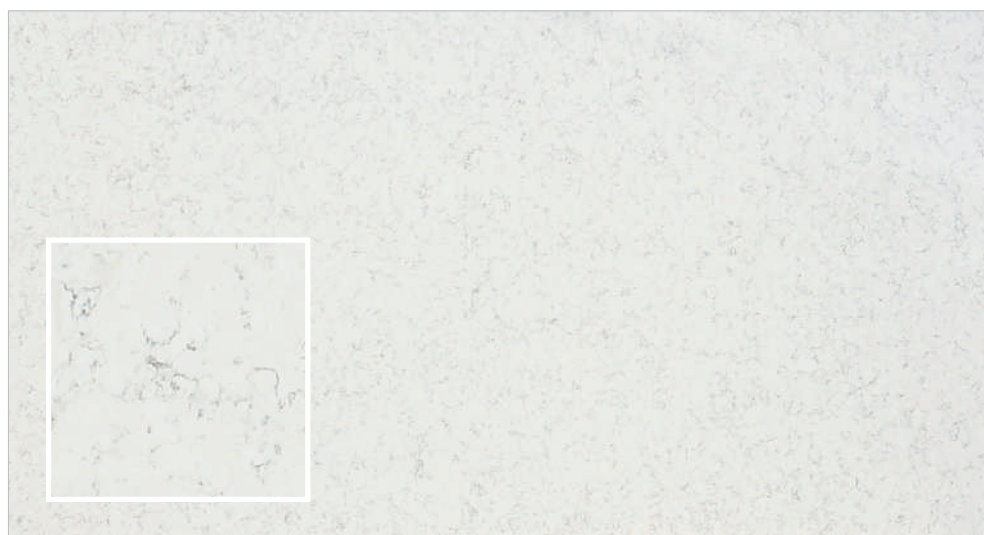
RA150

3,200mm(W)

1,600mm(L)

20mm(T)

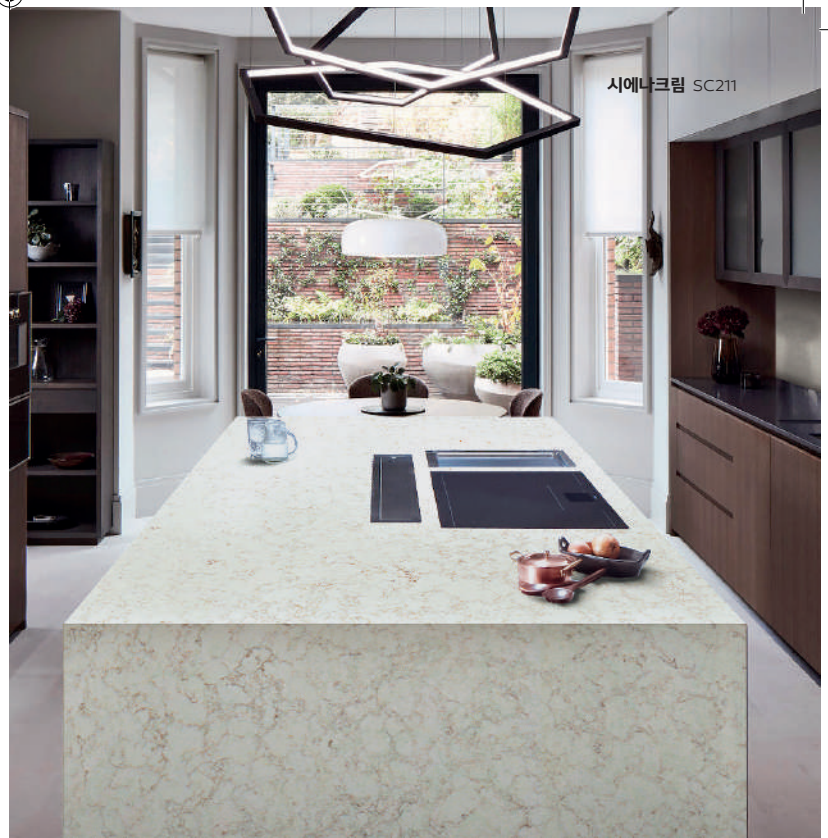
표면 가공 Polished(유광)



치모네 아이스 CI711



랩처 RA150



밀라노그레이

MG711

3,200mm(W)

1,600mm(L)

20mm(T)

표면 가공 Polished(유광)



시에나크림

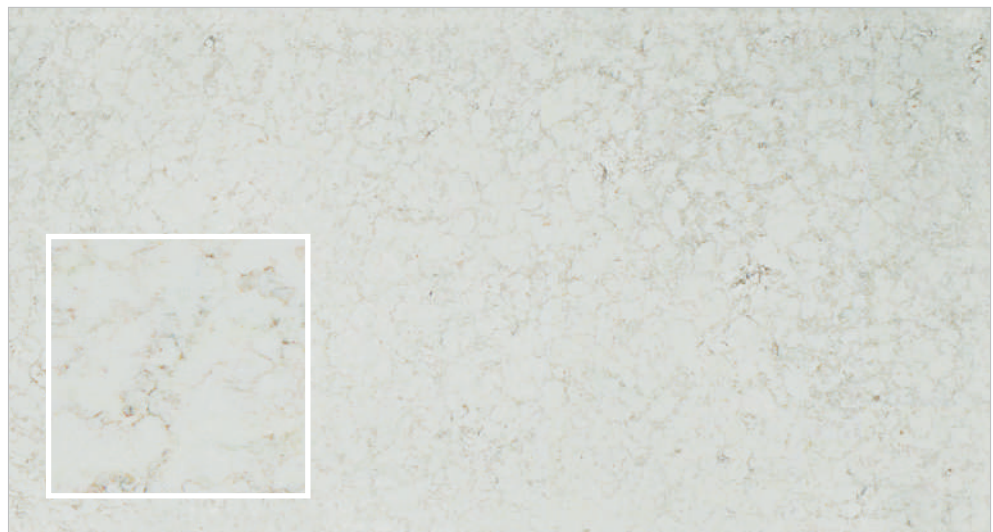
SC211

3,200mm(W)

1,600mm(L)

20mm(T)

표면 가공 Polished(유광)



* 인쇄된 컬러는 실물과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

레체그레이

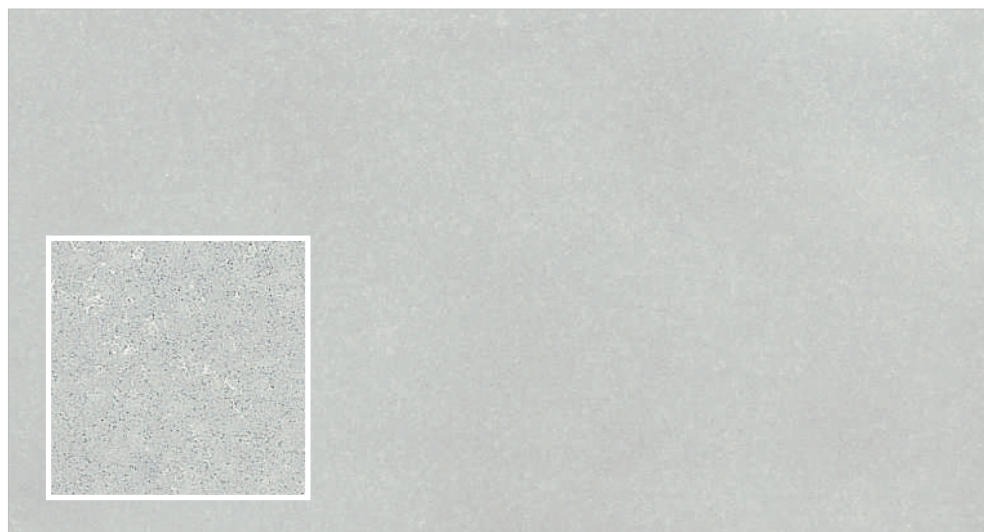
LG731

3,200mm(W)

1,600mm(L)

20mm(T)

표면 가공 Matte(무광)



나폴리그리시오

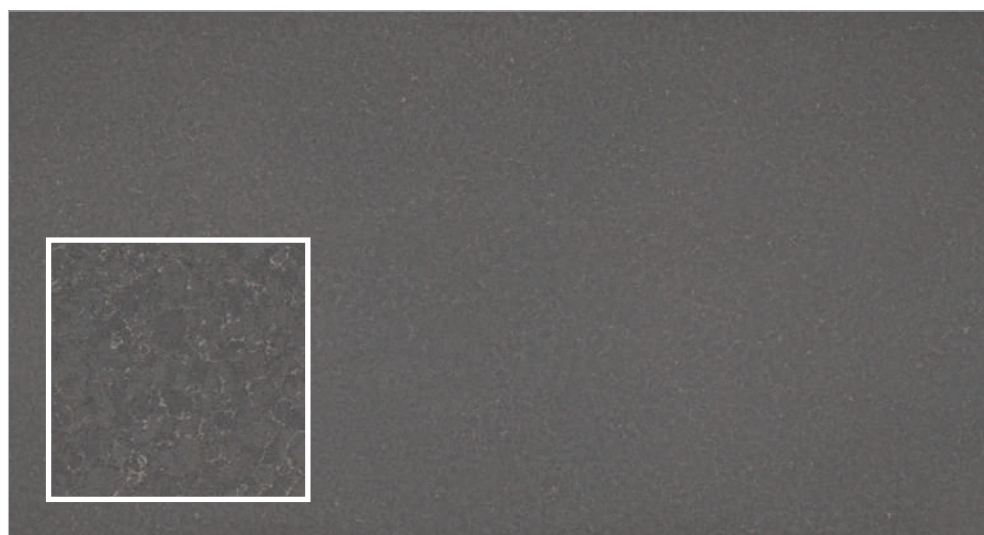
NG844

3,200mm(W)

1,600mm(L)

20mm(T)

표면 가공 Matte(무광)



레체그레이 LG731



나폴리그리시오 NG844



소렌토샌드

SS254

3,200mm(W)
1,600mm(L)
20mm(T)

표면 가공 Matte(무광)

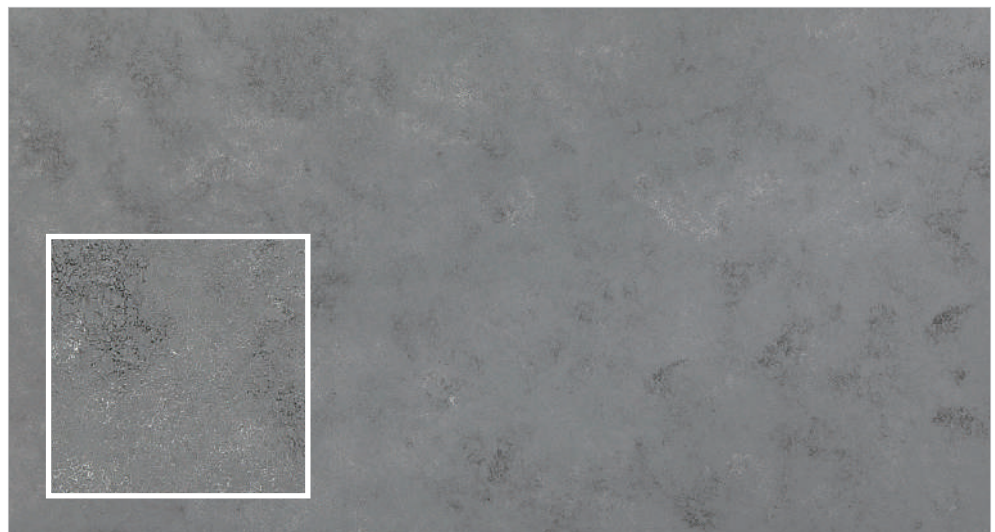


펠레그리노

PG798

3,200mm(W)
1,600mm(L)
20mm(T)

표면 가공 Matte(무광)

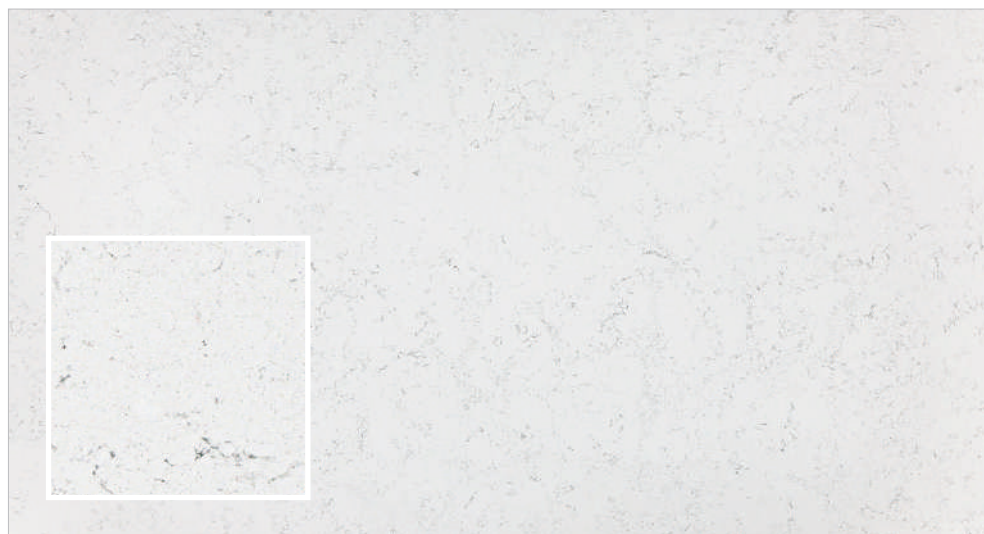


* 인쇄된 컬러는 실물과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

시파단 SP130

3,200mm(W)
1,600mm(L)
20mm(T)

표면 가공 Polished(유광)



골든쇼어 GS750

3,100mm(W)
1,520mm(L)
20mm(T)

표면 가공 Polished(유광)



시파단 SP130



골든쇼어 GS750



라야 RY130

3,200mm(W)
1,600mm(L)
20mm(T)

표면 가공 Polished(유광)



크리스탈 CS720

3,200mm(W)
1,600mm(L)
20mm(T)

표면 가공 Polished(유광)



* 인쇄된 컬러는 실물과 다소 차이가 있을 수 있습니다.

플라우

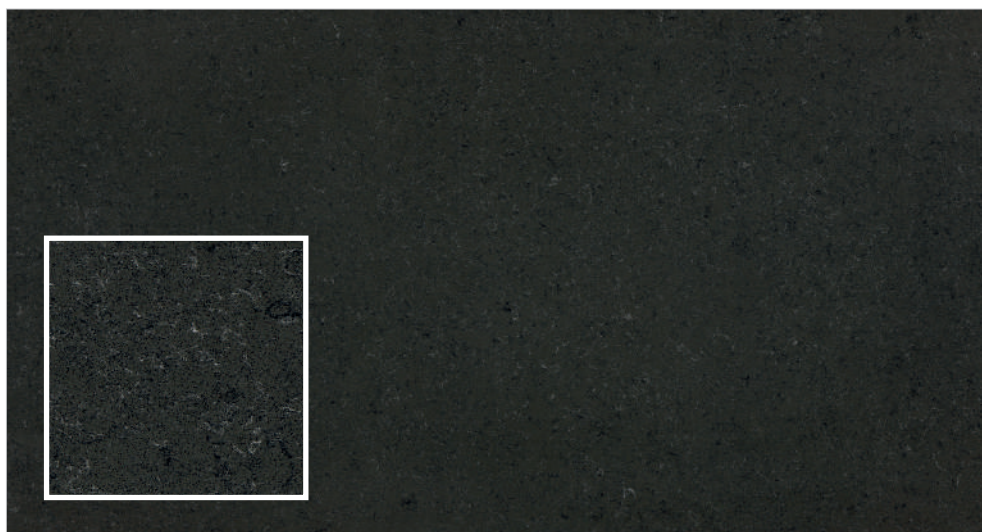
PL880

3,200mm(W)

1,600mm(L)

20mm(T)

표면 가공 Polished(유광)



멍알름

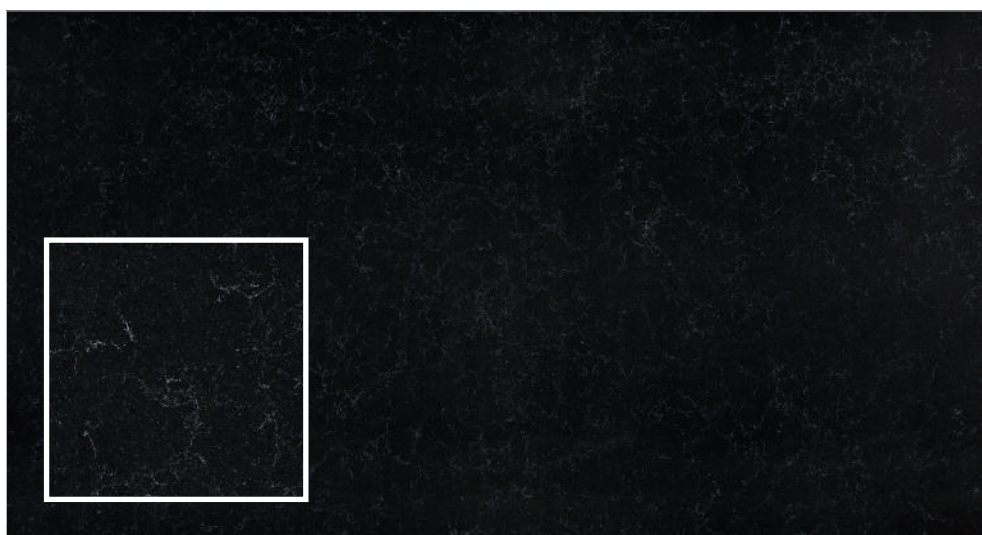
MA990

3,200mm(W)

1,600mm(L)

20mm(T)

표면 가공 Polished(유광)

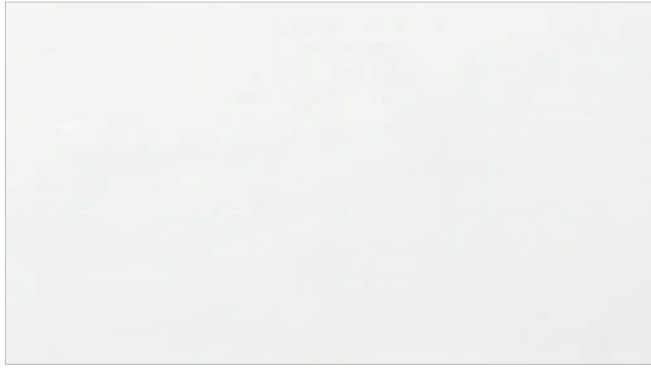


플라우 PL880



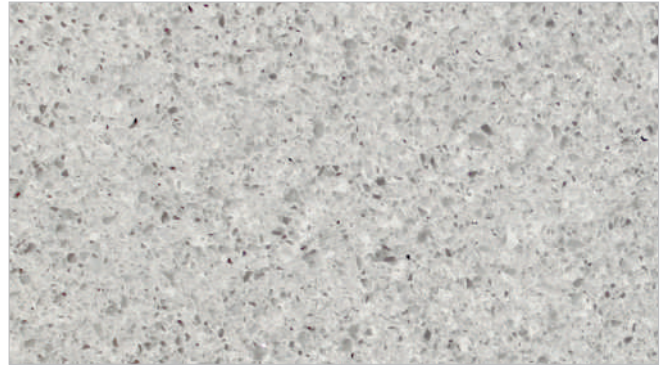
멍알름 MA990

* 인쇄된 컬러는 실물과 다소 차이가 있을 수 있습니다.



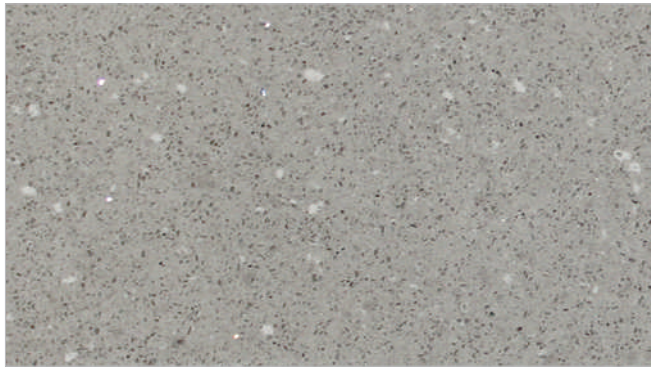
에베레스트 화이트 EW120

3,200mm(W) × 1,600mm(L) × 20mm(T)
표면 가공 Polished(유광)



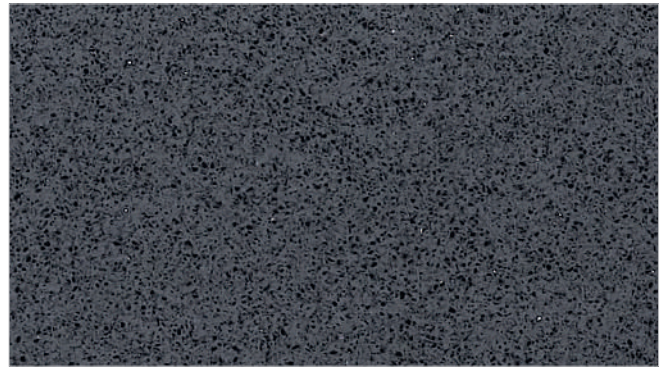
시에라베드락 SB744

3,200mm(W) × 1,600mm(L) × 20mm(T)
표면 가공 Polished(유광)



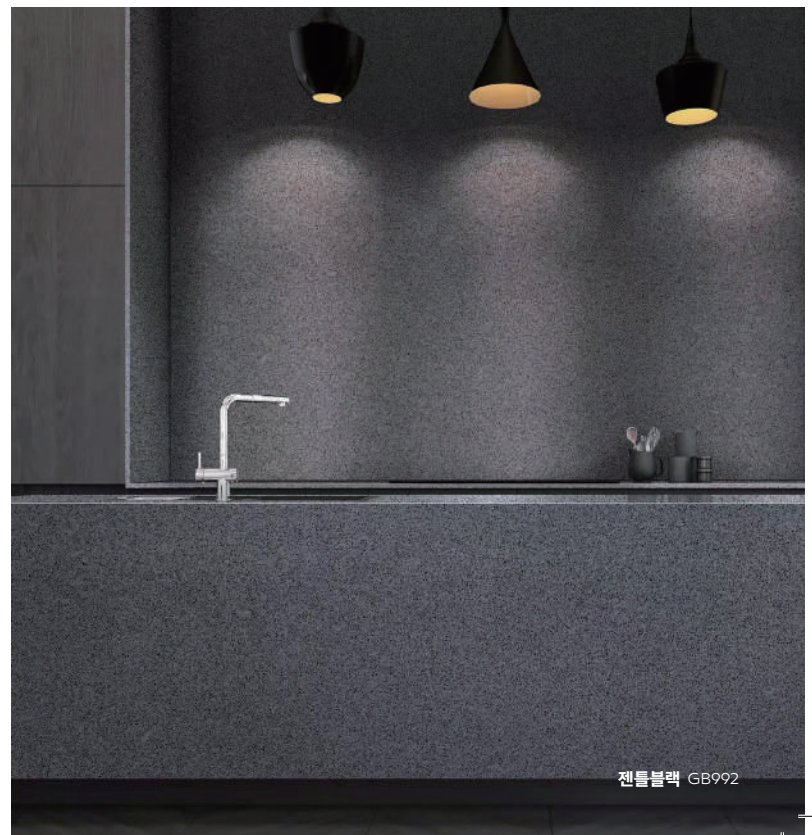
엘브루스볼더 EB866

3,200mm(W) × 1,600mm(L) × 20mm(T)
표면 가공 Polished(유광)



젠틀블랙 GB992

3,200mm(W) × 1,600mm(L) × 20mm(T)
표면 가공 Polished(유광)



유지관리 및 사용시 주의사항

래디언스는 공극이 거의 없고 내 화학성이 우수하여 유지관리가 매우 용이합니다. 별도의 코팅제 또는 광택 작업이 필요 없으며 젖은 행주나 천으로 닦아 주는 것만으로도 대부분의 오염물이 제거됩니다.

오염 제거 방법

일상 오염

오염원이 묻은 즉시 부드러운 천에 가정용 중성세제(연마제가 포함되지 않은)를 묻혀 제거 바랍니다.

* 연마제가 함유된 클리너 또는 왁스를 사용하면 오히려 표면의 광택을 저하시킬 수 있으니 사용하지 마시기 바랍니다.

심한 오염

- 중성세제와 물로 제거가 가능하며, 거칠지 않은 Scotch-Brite® 패드를 함께 사용하는 것을 추천합니다.
- 청소 후 물로 깨끗이 헹궈주시고, 남은 물기는 반드시 제거해야 물자국을 예방할 수 있습니다.
* 물자국 : 래디언스 표면에 방치된 물이 장시간 경과되면 수분은 증발되지만, 물속에 있는 백색의 미네랄 물질들이 잔류하는 현상(백색물질 성분 : 칼슘, 나트륨 등)
- 물자국이 발생한 경우, 부드러운 천에 온수를 묻혀 제품의 표면을 여러 번 닦아주면 됩니다. 만약 제거되지 않는다면 석회 제거제(lime scale remover)를 사용하시기 바랍니다. 단, 표면을 심하게 문지르거나 마모성이 있는 천을 사용하시면 스크래치가 발생하거나, 광택이 감소할 수 있으므로 주의해 주시기 바랍니다.

사용시 주의사항

Matte(무광) 마감 제품은 얼룩, 지문 등이 잘 나타나므로 정기적 청소가 필요합니다.

열충격 방지

- 래디언스의 내열성이 매우 우수하여 제품에 직접 열을 가하지 않는 한 사용에 큰 문제가 없습니다.(내열온도 : 150°C 이하)
단, 천연석과 같이 순간적이고 직접적인 열이 제품에 가해지면 손상이 발생할 수 있으니, 가스레인지 사용 시 불꽃이 제품에 닿지 않도록 하시고 또한 뜨거운 냄비, 뚝배기 등 가열된 조리기구는 냄비 받침대를 사용하시기 바랍니다.

스크래치 보호

- 래디언스는 천연 화강석 이상의 표면강도를 가지고 있어 스크래치가 잘 발생하지 않습니다. 그러나 칼, 철 수세미 등 경질의 재료를 표면에 접촉되지 않도록 하시고, 특히 상판 위에서 칼을 사용할 경우는 도마를 사용하시기 바랍니다.

사용이 제한되는 클리너

- 바닥 코팅 제거용 클리너, 신나, 알칼리성 세제, 연마제가 함유된 클리너 및 왁스, 강한 화학물질(염산, 수산화나트륨, 수산화칼륨 등)은 사용하지 마시기 바랍니다. 만일 상기 물질이 제품이 묻은 경우는 즉시 물로 세척하여 주시기 바랍니다.



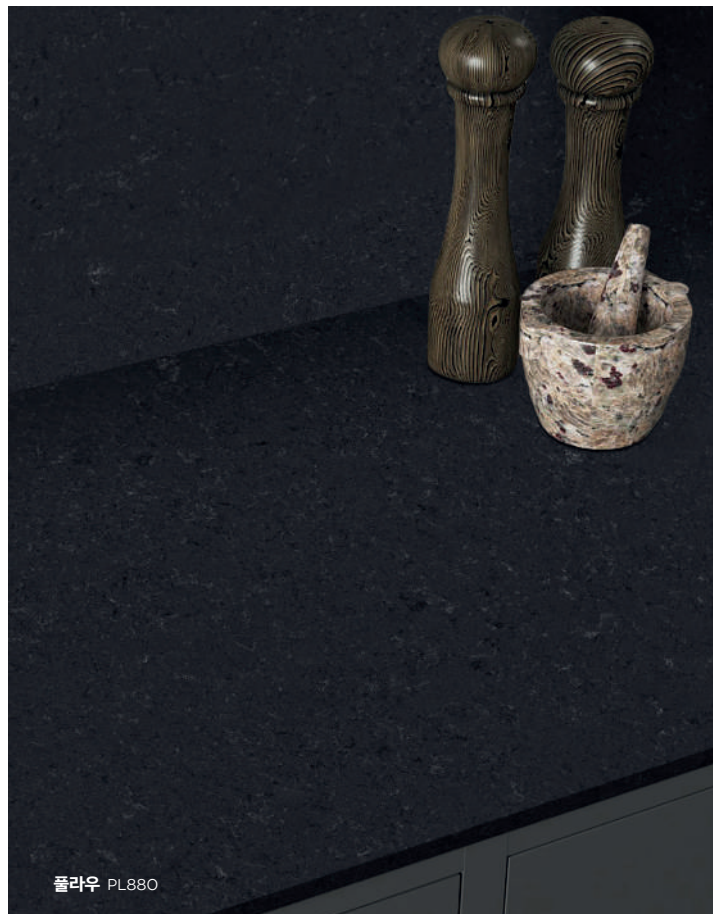
기술 정보

시험 방법	항목	단위	품질 기준	결과
KS F 4739	밀도	g/cm ³	≥ 2.3	합격
	흡수율	%	≤ 0.1	합격
	국부압축강도	N/mm ²	≥ 1.0	합격
	휨강도	N/mm ²	≥ 1.0	합격
	충격강도	-	판의 깨짐, 균열이 없어야 함	합격
	내마모성	%	≤ 40	합격
	내오염성(내산성)	-	변색이 현저하지 않아야 함	합격
	내오염성(내알칼리성)	-	변색이 현저하지 않아야 함	합격

* 한국표준협회 - KS F 4739 (실리카 인조대리석 판) 품질기준에 따름

시험 방법	항목	품질 기준	결과
KS C IEC 61452	방사능 농도지수	농도지수(I) ≤ 1	합격

* '19.11월 정부부처(환경부, 국토부, 원자력위원회) '건축자재 라돈 저감·관리 지침서' 기준



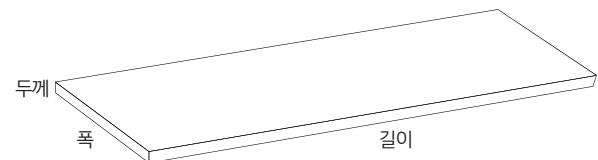
제품특징

- 우수한 물성(뛰어난 내스크래치성과 내열성, 내오염성, 위생성)
- 천연의 아름다움 연출
- 엄격한 품질관리
- 기품있는 질감 및 다양한 색상

주요용도

- 주거용 : 주방가구 상판, 세면대 상판, 현관, 바닥, 인테리어 벽체 등
- 상업용 : 카운터 상판, 테이블 상판, 공용바닥, 인테리어 벽체 등

제품규격



길이(mm)	폭(mm)	중량(kg)	비중
3,100	1,520	235	2.41
3,200	1,600	250	2.41

