



www.staron.ru



*Radianz*TM
Quartz Surface

SAMSUNG CHEMICAL EUROPE GMBH
Am Kronberger Hang 6, Samsung Haus D-65824
Schwalbach/Ts., Germany
Tel: +49-6196-667-403, Fax: +49-6196-667-467
Free Hotline in Germany: 0800-1-782766

HEAD OFFICE
332-2 Gocheon-Dong Uiwang-Si,
Gyeonggi-Do, Korea, 437-711
Tel: +82-31-596-3833, Fax: +82-31-596-3881

PLANT
62, Pyungyeo-Dong, Yeosu City
Jeollanam-Do, Korea 555-210
Tel: +82-61-689-1581, Fax: +82-61-689-1584



*Radianz*TM
Quartz Surface

Цвета, вдохновленные природой ...

СТРУКТУРА И ЦВЕТ

Структура и цвет кварцевых поверхностей Radianz™ одинаковы по всей поверхности материала, что придает необычайную красоту и эстетику изделию из нашего материала. В настоящее время в палитре Radianz™ 24 цвета.



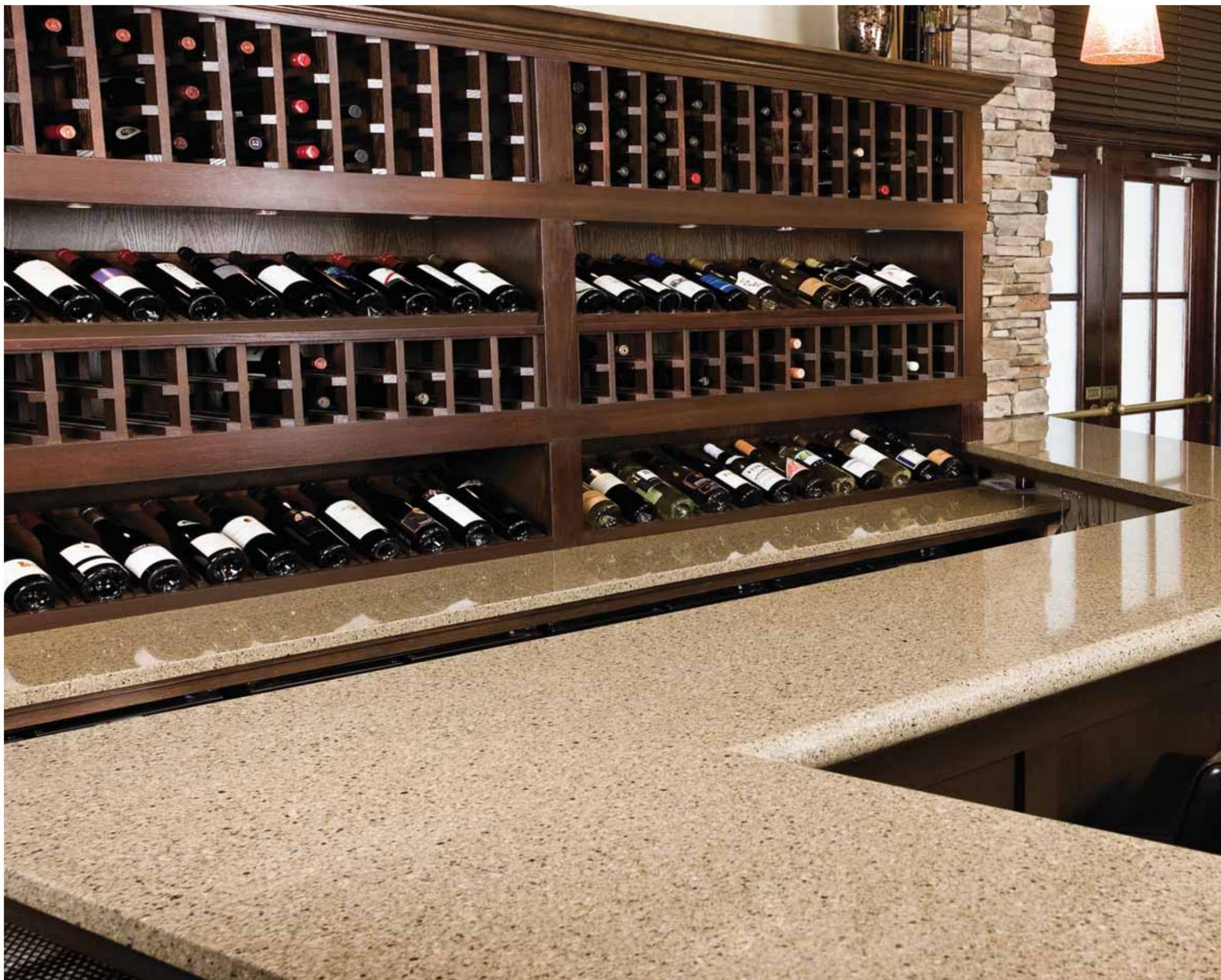


ЧТО ТАКОЕ RADIANTZ™

Кварцевые поверхности Radianz™ — уникальное сочетание природы и передовых технологий. Красота и функциональность поверхностей Radianz™ не имеют себе равных среди других природных и синтетических материалов.

Кварцевые поверхности Radianz™ на 93% состоят из кварца — одного из самых твердых и красивых минералов, встречающихся в природе, и на 7% — из высококачественных полиэфирных смол и пигментов.





ВЫСОКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ К ЦАРАПИНАМ И СКОЛАМ. ДОЛГОВЕЧНОСТЬ.

Высокое содержание кварца придает поверхностям Radianz™ исключительную твердость, прочность и долговечность. Поверхности Radianz™ чрезвычайно стойки к ударам, сколам, трещинам, царапинам и другим механическим повреждениям, чем превосходят природные материалы, такие как гранит и мрамор. Поверхности Radianz™ не изнашиваются в процессе эксплуатации, не требуют полировки и особого ухода.

НЕПОРИСТЫЙ И ГИГИЕНИЧНЫЙ

Высокая плотность придает поверхностям Radianz™ отличные водоотталкивающие свойства, устойчивость к бактериям и пятнам, таким как вино, кровь, растительное масло и т.д. Поверхности Radianz™ сохраняют свой блеск без полировки или герметизации. Они чрезвычайно гигиеничны, что делает их идеальными для применения в качестве кухонных столешниц и других рабочих поверхностей для приготовления пищи.

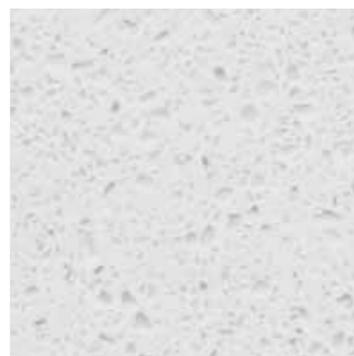


ЦВЕТА

*Radianz*TM



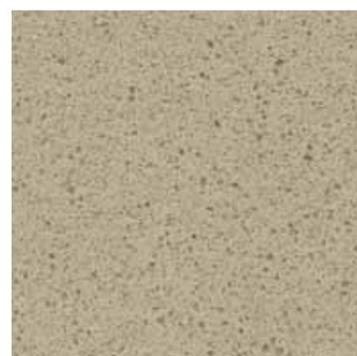
Everest White EW120



Aleutian White AW130



Mont Blanc Snow MS141



Bristol Beige BB227



Bahama Linen BL210



Teton Beige TE215



Tatra Beige TA216



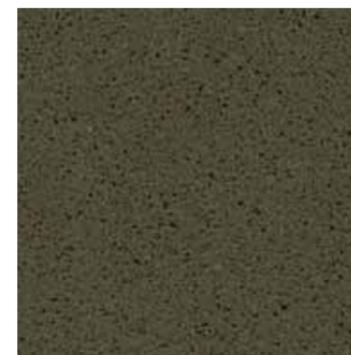
Luna Verde LV225



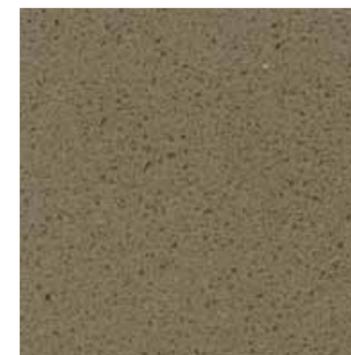
Columbia Gray CG910



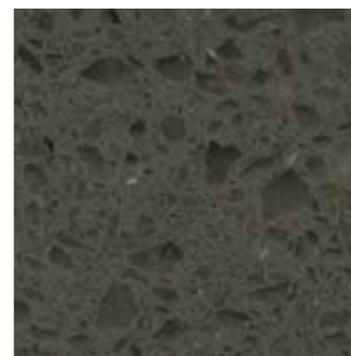
Soback Beige SB330



Shasta Brown SA497



Toluca Sand TS495



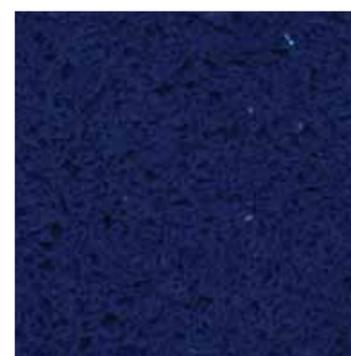
Alpine Umber AE498



Sechura Mocha SM499



Allegheny Amber AA493



Matterhorn Blue MA550



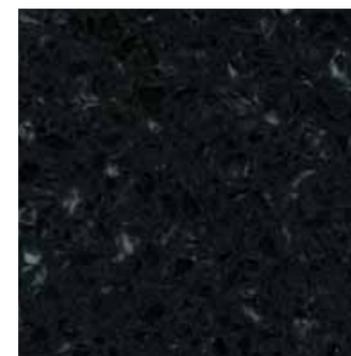
Appalachian Umber AU490



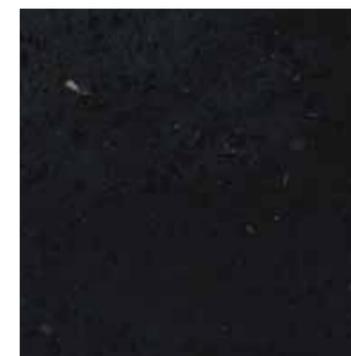
Rangoon Black RG994



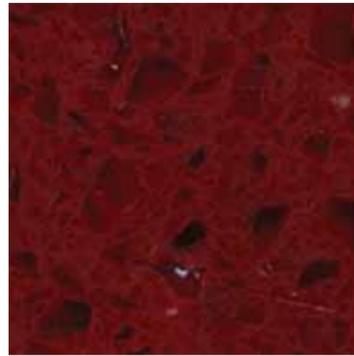
Ural Gray UG950



Mauna Loa Black MB990



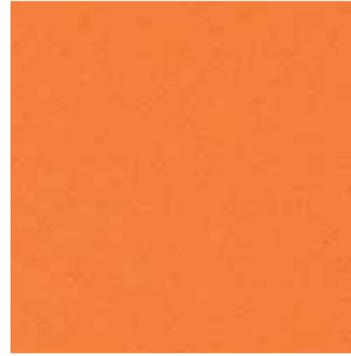
Toba Blackridge TB995



Salina Red SR461



Kenai Pear KP720



Cyprus Orange CO420

Печатные образцы могут отличаться от естественного цвета камня.



Для получения дополнительной информации и идеального выбора цвета обратитесь к региональному представителю Samsung Radianz™.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Характеристика | Значение | Метод испытаний |
|------------------------------|---------------------|-----------------|
| Прочность на изгиб | 53,6 Мпа | ASTM D 790-07 |
| Прочность на сжатие (сухое) | 213,74 Мпа | ASTM C 170-09 |
| Прочность на сжатие (мокрое) | 251,16 Мпа | |
| Твердость по Моосу | 7 | DIN EN 101-92 |
| Удельный вес | 2,41 | ASTM D 792-08 |
| Влагопоглощение | 0,03% | ASTM C 373-06 |
| Горючесть | Класс А (негорючий) | ASTM E 84-09 |

| Свойства | Radianz™ | Натуральный камень |
|------------------------------|----------|--------------------|
| Износостойкость | ***** | *** |
| Термостойкость | **** | **** |
| Устойчивость к бактериям | ***** | *** |
| Устойчивость к загрязнениям | ***** | *** |
| Устойчивость к кислотам | **** | *** |
| Однородность цвета и фактуры | ***** | ** |
| Простота ухода | **** | ** |

ПРИМЕЧАНИЕ

Содержащаяся здесь информация предоставлена Cheil Industries Inc. исключительно для информационных целей и предназначена для использования лицами, имеющими технические навыки и знания в данной области.

* Образцы продукции могут немного отличаться по цвету и плотности частиц от общего внешнего вида полноразмерного листа.

РАЗМЕРЫ

| Толщина (мм) | Ширина (мм) | Длина (мм) | Вес плиты (кг) |
|--------------|-------------|------------|----------------|
| 12 | 1430 | 3050 | 127 |
| 20 | 1430 | 3050 | 212 |
| 30 | 1430 | 3050 | 318 |

ОСНОВНЫЕ СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

В быту: кухонные столешницы, ванные комнаты, внутренняя отделка помещений.
 Коммерческое применение: рестораны, зоны ресепшн, бары, внутренняя отделка, торговое оборудование.

ПРОФИЛАКТИКА ПОВРЕЖДЕНИЙ

Не смотря на высокую прочность и термостойкость данного материала, следует помнить об элементарных мерах предосторожности, благодаря которым поверхности Radianz™ сохраняют идеальный вид.

Для предотвращения термического шока, сильно раскаленные предметы, следует ставить на подставки.

При резке ножом рекомендуется использовать разделочные доски.

Не допускайте удары тяжёлыми металлическими или иными твердыми предметами.

ГАРАНТИЯ

Высокое качество кварцевых поверхностей Radianz™ подтверждается гарантией:
 - Ограниченная гарантия (10 лет) действует на кварцевые поверхности Radianz™, предназначенные для коммерческого использования.
 - Ограниченная гарантия (15 лет) действует на кварцевые поверхности Radianz™, установленные в жилых помещениях.

