

Akrilika Germany
+49 30 936 61 723
info@akrilika.de
www.akrilika.de

Akrilika Hong Kong
+86 186 881 64 881
info@akrilika.cn
info@akrilika.hk

Akrilika Poland
+48 505 66 88 07
+48 690 308 310
poland@akrilika.pl
www.akrilika.pl

Akrilika Russia
Moscow
+7 495 782 84 75
info@akrilika.com
www.akrilika.com

Saint-Petersburg
+7 812 622 09 11
info@akrilika.spb.ru

Kazan
+7 843 278 36 61
+7 903 388 77 93
kazan@akrilika.com

Krasnodar
+7 861 299 05 20
+7 918 959 02 87
krasnodar@akrilika.com

Москва
125362, ул. Свободы, 29
+7 495 782 84 75
info@akrilika.com
www.akrilika.com

Санкт-Петербург
197183, ул. Полевая Сабировская, 46 лит. Т
+7 812 622 09 11
info@akrilika.spb.ru
www.akrilika.spb.ru

Казань
420054, ул. Кулагина, 13
+7 843 278 36 61
+7 903 388 77 93
kazan@akrilika.com
akrilika-kazan@mail.ru
www.akrilika-kazan.ru

Краснодар
350001, ул. Вишняковой, 5/2
+7 861 299 05 20
+7 918 959 02 87
krasnodar@akrilika.com



AQ
STONE

Natural Quartz Surface

About Akrilika О компании	3
Quartz Stone Advantages Преимущества кварцевого камня	4
Colors Палитра оттенков	5
Distinguishing Characteristics of AQ-007 and AQ-008 Designs Отличительные особенности декоров AQ-007 и AQ-008	22
Comparative Characteristics Таблица свойств материалов	23
Edge Profiles Виды кромок	23
Technical Information Технические характеристики	24
Training Centre Учебный центр	24
Tools and Equipment Инструмент	25
Care and Maintenance Уход за столешницей из кварца	26



Notes / Примечания

Please note: actual color may vary from picture due to print settings

В связи с индивидуальными настройками типографии, оттенки, представленные в данном каталоге, могут незначительно отличаться от действительных

Akrilika is an international holding company in the area of chemical production and solid surface manufacturing.

In addition to solid surface materials Akrilika also manufactures readymade items and surfacing products (sinks and bowls, window sills, wall-cladding panels and others). The Company's products are widely used in the building, furniture production, and transportation areas. The diverse application of our products can be found in the medical, food service, hospitality sphere and sports facilities' construction.

In November 2015 Akrilika introduced AQ Stone – a new line of quartz surfacing material that features marble-like aesthetic and vast veining, flowing through each design. Our new products are distinguished by a dynamic combination of natural beauty and excellent performance as demanded by our most discerning customers.

AQ Stone production lines are fitted with state-of-the-art equipment and technologies. Special attention is paid to ecological safety and high quality production standards, meeting and surpassing international norms and requirements.

Akrilika's dealers serve countless regional markets in more than 20 countries, including Australia, the USA, Argentina, Brazil, Costa Rica, China, the UAE, Russia, Kazakhstan, Belarus, Croatia, Serbia, Montenegro, Poland, Germany and many other countries.

Akrilika's strength and sustainability rest on four foundational pillars: large variety of colors, efficient supplies, reliable service and reasonable prices, all of which make the Company today's most dynamic leader in decorative surfacing industry.

«Акрилика» - это международный холдинг, в составе которого функционирует ряд собственных производств, выпускающих продукцию для химической промышленности, искусственный камень и готовые решения на основе этого материала (акриловые раковины и мойки, декоративные панели, подоконники).

Продукция холдинга пользуется стабильным спросом более чем в 20 странах мира и широко используется в отделке частных и общественных интерьеров, строительстве и архитектуре, производстве мебели, оформлении спортивных, транспортных, медицинских, торгово-развлекательных объектов и в других отраслях.

В ноябре 2015 года холдинг «Акрилика» представил новинку – кварцевый камень AQ Stone, сочетающий красоту натурального мрамора с высокими эксплуатационными характеристиками современного инновационного продукта.

Завод по производству кварцевого камня AQ Stone оснащен современным оборудованием, что позволяет создавать материал, соответствующий строгим требованиям международных стандартов качества и безопасности.

Материал доступен для покупателей в любом крупном городе России благодаря широкой дилерской сети, включающей более 50 компаний.

Обширная палитра оттенков, надежная складская программа, качественный сервис и выгодная цена на материал - залог успешного развития и стабильного положения холдинга «Акрилика» на российском и мировом рынке.



QUARTZ ADVANTAGES
ПРЕИМУЩЕСТВА КВАРЦЕВОГО КАМНЯ

AQ STONE CHARACTERISTICS

ХАРАКТЕРИСТИКИ AQ STONE

Strength, durability and everlasting beauty		Красота и долговечность
Incredible design options		Эффектный внешний вид
Durability and hardness (7 on the Mohs scale); far superior to manmade surfaces and natural stone like marble and granite		Прочность, превосходящая природные и рукотворные материалы (~7 по шкале Мооса)
Environmental safety		Экологичность
Non-porous and naturally hygienic surface		Отсутствие пор и естественная гигиеничность поверхности
Color stability		Стабильность и стойкость цвета
Fire safety and heat resistance		Термостойкость и пожаробезопасность
Resistance to chemicals		Химическая инертность
Low maintenance		Простота повседневного ухода
Exceptional properties of stain, scratch and chip resistance		Непревзойденная устойчивость к загрязнениям, царапинам и механическим повреждениям
Affordable price		Доступная цена

APPLICATIONS IN RESIDENTIAL
AND COMMERCIAL AREAS

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ
КВАРЦЕВОГО МАТЕРИАЛА

Kitchen and Island countertops, vanity tops, wall paneling, stairs, facade cladding and more		Жилый интерьер (кухни, ванные комнаты, облицовка стен, лестниц, фасадов)
Public and Commercial space, trade, restaurants, bars, airports, museums, concert halls, theatres, healthcare, sport facilities, hotels, apartments and more		Общественное пространство (торговые центры, рестораны и кафе, аэропорты, музеи, концертные залы, театры, спортивные объекты, отели и апартаменты)
Architecture		Архитектурные проекты

COLORS
ПАЛИТРА ОТТЕНКОВ

AQ-001 Classic White (Q1)

AQ-002 Formentera Dusk (Q2)

AQ-003 Ostuni Daylight (Q2)

AQ-004 Karon Sand (Q2)

AQ-005 Palatino Dark (Q2)

AQ-006 Dominion Bronze (Q2)

AQ-007 Calacatta Gold (Q3)

AQ-008 Calacatta Silver (Q3)

AQ-001
Classic White
(Q1)

Clean and radiant white - symbolizes purity and perfection.

Искрящийся и сияющий белый цвет – символ чистоты и совершенства.



AQ-002 Formentera Dusk (Q2)

Beautiful decor in smoky shades reminiscent of natural white marble.

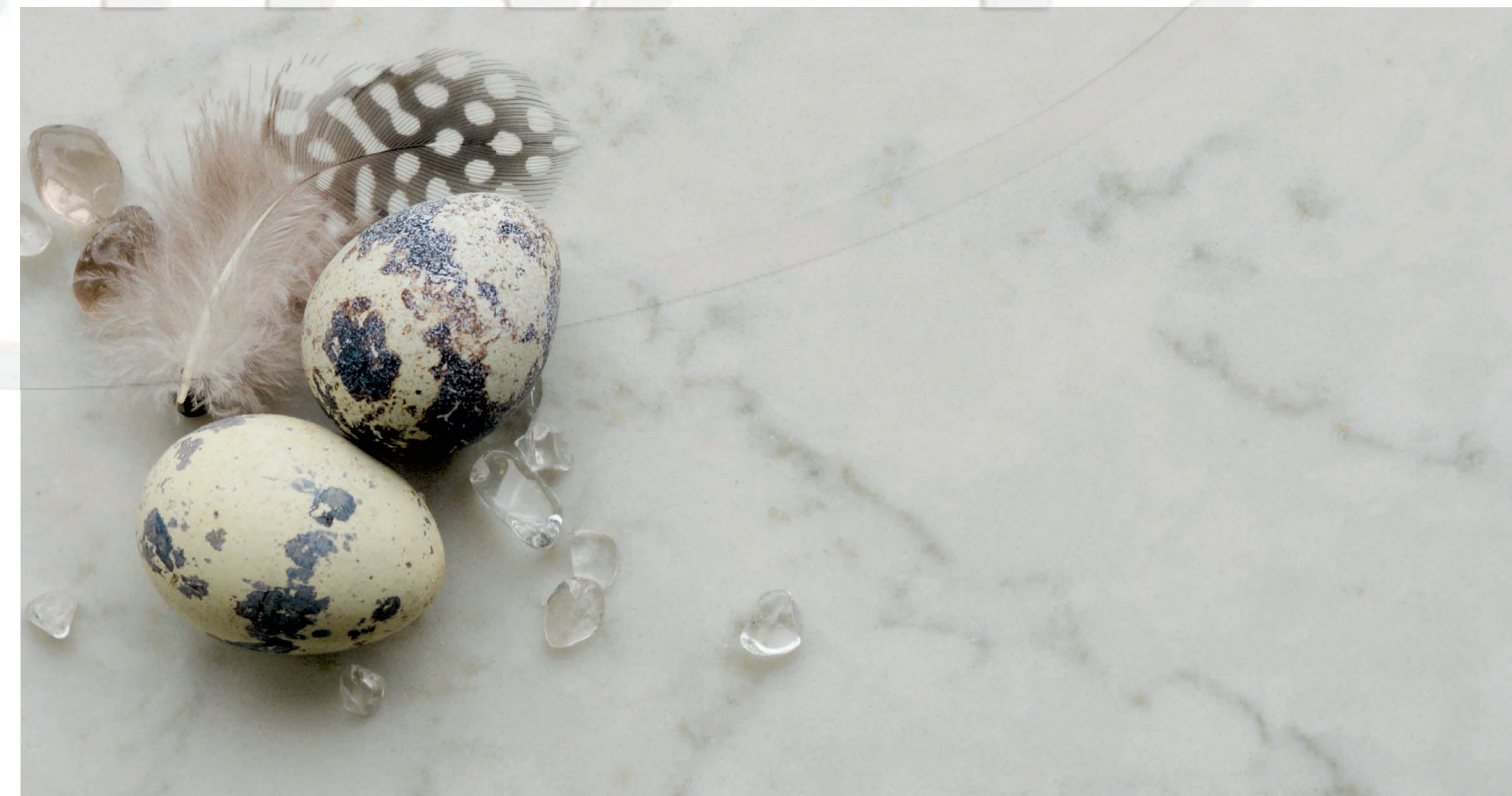
Красивый узор в дымчатых тонах напоминает рисунок натурального белого мрамора.



AQ-003 Ostuni Daylight (Q2)

Gentle marble-inspired decor featuring delicate veining in subtle shades of day twilight.

Нежные оттенки предзвездных сумерек и волшебный облачный рисунок поверхности – незабываемый цвет для стильного интерьера.





AQ-004
Karon Sand
(Q2)

Soft textures, muted veining, warm hues and expressive color transitions, convey a sense of warmth and serenity.

Застывший в камне рисунок прозрачных волн, ласкающих белоснежный песок, передает ощущение чистоты, тепла и безмятежности.

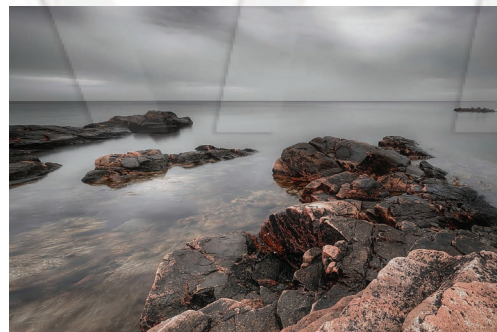




AQ-005 Palatino Dark (Q2)

Deep and seductive slate gray with delicate veining in charcoal and copper, feathered with hint of gold.

Глубокий темный цвет, наполненный россыпью золотых песчинок, хранит загадку и несет на себе изысканную печать времени и стиля.

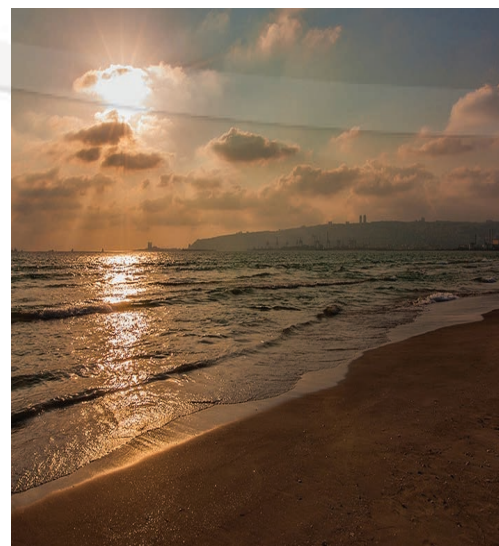
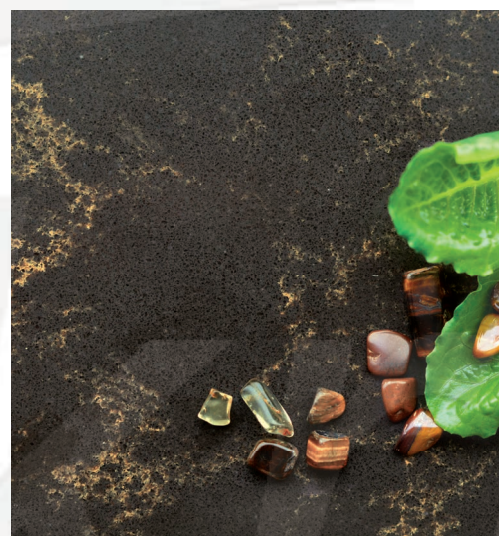




AQ-006 Dominion Bronze (Q2)

Rich, natural, brown tones with intricate splashing veins in sand and bronze.

Игра оттенков и фактур: глубокий темный цвет основы с великолепными вкраплениями и прожилками в песочных и бронзовых тонах.





AQ-007
Calacatta Gold
(Q3)

This decor comes as a refined interpretation of Calacatta marble featuring a soft marbleized white base with well-defined cascading veins in golden-beige hues.

Утонченная интерпретация благородного итальянского мрамора Калакатта с характерными крупными прожилками в золотисто-бежевых тонах на мраморно-белом фоне.



AQ-008 Calacatta Silver (Q3)

Another decor inspired by the beauty of the Italian marble – Calacatta Silver features large silver-grey veins streaming across a softly muted-white base.

Both Calacatta Silver and Calacatta Gold combine the look and beauty of luxurious natural marble with excellent performance and ease of care that mark the AQ Stone surfaces.

Еще один оттенок, вдохновленный красотой мрамора Калакатта, отличающийся утонченной гаммой в серебристо-серых тонах и выразительным узором в виде струящихся, слегка растушеванных прожилок, пересекающих всю поверхность листа.

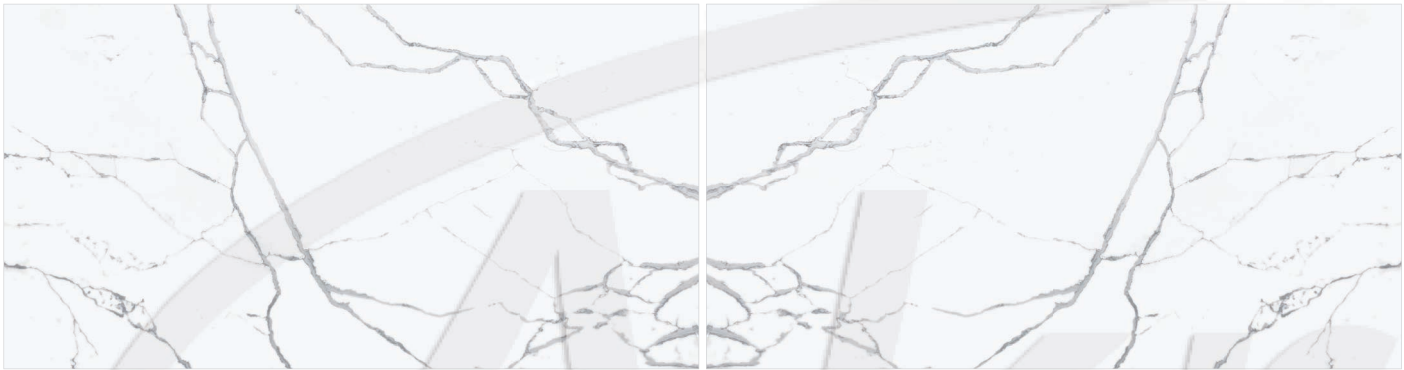
Оба оттенка – Calacatta Gold и Calacatta Silver сочетают совершенную красоту натурального мрамора с высокой прочностью, прекрасными эксплуатационными свойствами и простотой ухода, характерными для кварцевого камня.



DISTINGUISHING CHARACTERISTICS OF AQ-007 AND AQ-008 DESIGNS
ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ДЕКОРОВ AQ-007 И AQ-008

AQ-007 Calacatta Gold and AQ-008 Calacatta Silver colors' distinctive feature is the capability to create continuous directional patterns on large horizontal and vertical planes that are made of two or more quartz slabs. To achieve the pattern running and the texture continuity, the right pattern and the left pattern (indicated by the letters R and L on slabs articles) interchange both in vertical and horizontal directions.

Отличительной особенностью оттенков AQ-007 Calacatta Gold и AQ-008 Calacatta Silver является возможность создания непрерывного узора на больших плоскостях, где задействовано два и более листов материала. Для этого слэбы с правым и левым направлением рисунка (литеры L и R в артикуле) чередуются в горизонтальном и/или вертикальном направлении.



AQ-008 L

AQ-008 R



COMPARISON OF MATERIALS
ТАБЛИЦА СВОЙСТВ МАТЕРИАЛОВ

	Marble Мрамор	Granite Гранит	Laminate ЛДСП	Solid surface Акриловый камень	AQ Stone
Non-porous surface Отсутствие пор и микротрещин поверхности					
Durability Прочность					
Heat resistance Устойчивость к высоким температурам					
Scratch and chip resistance Устойчивость к царапинам и истиранию					
Ecological safety Экологичность					
Low maintenance Простота в уходе					
Color consistency Стойкость цвета					
Resistance to chemicals Устойчивость к химическим веществам					
Invisible seams Невидимые швы					
Thermoforming Термоформинг					
Backlight Возможность выполнить внутреннюю подсветку					

- none / отсутствует - moderate / средняя степень - good / высокая степень - excellent / очень высокая степень

EDGE PROFILES
ВИДЫ КРОМОК

Bullnose Edge
Одинарная
с двойным радиусом



Laminated Edge
Двойная прямая
(с подклейкой снизу)



Splayed Edge
Одинарная
со скошенным
профилем



Pencil Edge
Одинарная
прямая

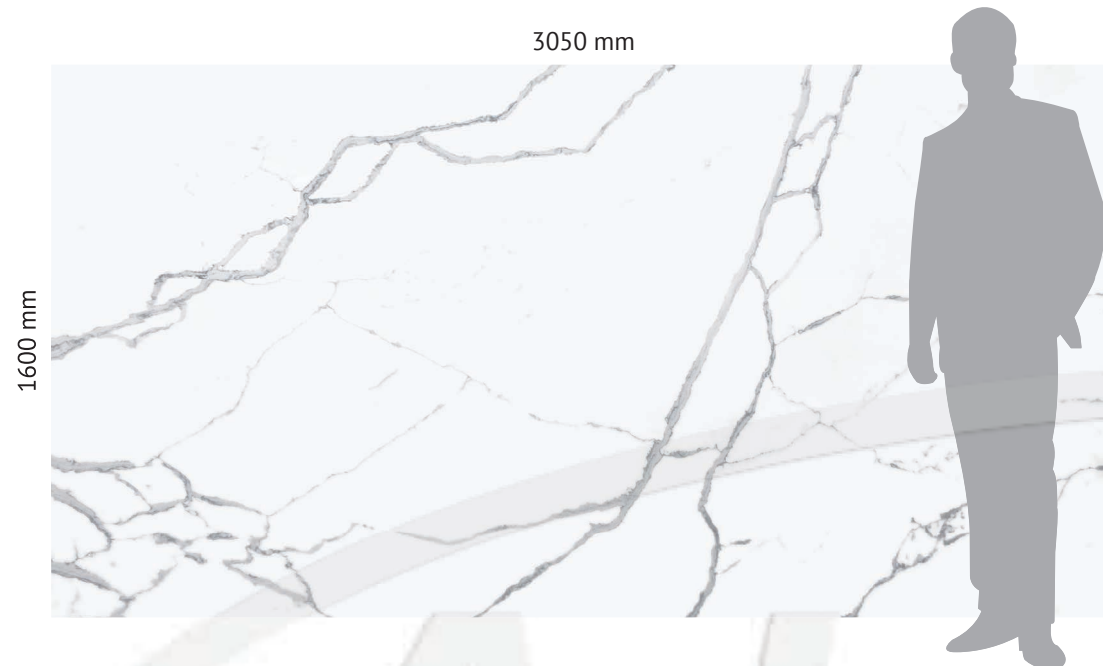


Mitred Apron Edge
Двойная прямая
(склейка под 45°)



Shark Nose Edge
Одинарная
с обратным
профилем





Slab size / Размеры слэбов - 3050 x 1600 x 20 mm / мм
Slab weight / Вес слэба - 230 kg / кг



AQ Stone is covered by a 15-year limited warranty.
Гарантия на материал - 15 лет (при условии соблюдения правил эксплуатации).

TRAINING CENTRE
УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

Akrilika's training centre for fabricators and installers offers a variety of training programs covering almost all aspects of solid surface and quartz fabrication.

All courses have been developed on the basis of normal work; they include a large number of practical examples and illustrations.

Our trainers are professionals offering you diverse knowledge, skills and experience.

We offer:

- Individual and group training programs.
- Focus on practical skills training under the supervision of an experienced coach.
- Special course «Mistakes Correction», analyzing the most common errors occur while fabricating solid surface.

Международный учебный центр Akrilika предлагает разнообразие учебных программ, охватывающих все аспекты работы с акриловым и кварцевым камнем. Все программы и курсы разрабатываются на базе практического опыта и включают большое количество примеров и иллюстраций. Обучение проводят сертифицированные тренеры, имеющие богатые теоретические знания и многолетний опыт работы в области изготовления изделий из искусственного акрилового и кварцевого камня.

Учебный центр Akrilika предлагает:

- Групповые и индивидуальные учебные программы.
- Отработка практических навыков под наблюдением мастера-наставника.
- Спецкурс «Работа над ошибками» – разбор типичных ошибок, наиболее часто возникающих при обработке искусственного камня.

All the manufacturers wishing to fabricate AQ Stone should have the proper tools and safety equipment to carry out the production process safely and efficiently.

The processing steps include the following operations: cutting, routing, grinding and polishing.

Please note! All processing steps can be carried out using hand tools. Please, contact the distributor for further information.

Cutting. For cutting the manual electric or pneumatic saws with water supply are used. For an accurate straight cut use the rail system. This saw has a rotary mechanism for a 45-degree angle miter, which is necessary to create clean, flush and parallel joint, ensuring maximum strength of the corner connection. The saw is set with special diamond disks for round cutouts.

Edge routing. For edge profiling use diamond cutters with different profiles and a multi-function rotary machine. If necessary, the same machine makes cutouts using a diamond core bit.

Grinding and polishing. Final surface treatment: edge grinding and polishing to the desired degree of gloss. To carry out this process, use the same machine and diamond grinding wheels and polishing pads.

Для изготовления изделий из кварцевого камня используется алмазный инструмент с применением системы подачи воды.

Этапы обработки включают следующие технологические операции: распил, фрезеровка, шлифовка и полировка.

Важно! Все этапы обработки могут быть осуществлены с помощью ручного инструмента. Подробности вы можете узнать у официальных дистрибьюторов AQ Stone.

Распил. Для распиловки используется ручная электрическая или пневматическая пила с подачей воды. Для точного прямолинейного распила используется направляющая система. Пила имеет поворотный механизм для пиления под углом 45°, что необходимо для создания углового соединения с плавно переходящим рисунком. Для выпила круглых отверстий на пилу устанавливается специальный сферообразный диск.

Фрезерование кромки. Используются профильные фрезы и многофункциональная ротационная машинка для снятия фаски. Для получения различных вариантов кромки используйте алмазные фрезы с разным профилем. При необходимости этой же машинкой выполняются технологические отверстия (например, выпил под смеситель). Для этого используется алмазное корончатое сверло.

Шлифовка и полировка торцов. Окончательная обработка поверхности – шлифование и полирование торцов до нужной степени глянца производится этой же машинкой и алмазными шлифовальными кругами.



CARE AND MAINTENANCE УХОД ЗА СТОЛЕШНИЦЕЙ ИЗ КВАРЦА

AQ Stone surfacing is a nonporous, durable and versatile material, suitable for both commercial and residential applications. With proper care, it will look and perform like a new installation requiring minimal effort to maintain its natural beauty. Follow the simple guidelines to maintain the initial appearance and beauty of your AQ Stone countertop.

For routine care, apply some non-bleach, non-abrasive, mild cleanser on the surface; wipe dry with a soft sponge or cloth. Since AQ Stone is non-porous, you may not be afraid that spilled water or other liquids will damage it. Drain the water and wipe dry the surface with a soft cloth or a paper towel. Liquids cannot nor will not be absorbed into the quartz.

Avoid exposing the surface to harsh chemicals, such as acids, paint removers, chlorinated solvents, acid drain cleaners, oven cleaners and acetone. Promptly remove any spills containing acid (such as lemon juice, vinegar, wine etc) from the surface. Surfaces exposed to these agents should be quickly flushed with soapy water to avoid damage or discoloration.

DO NOT place hot cookware directly onto the AQ Stone surface. Always use a trivet with rubber feet between the heat-generating appliances and the countertop.

DO NOT use your AQ Stone countertop as a cutting or chopping surface. Always use a cutting board to protect the surface from scratches and avoid dulling the knives.

DO NOT stand on the surface of the countertop. Avoid dropping hard and heavy objects on the surface.

Materials that harden as they dry, such as gum, grease or paint, should be removed by gently scrapping away with a blunt plastic or wooden scraper.

Please, note! Damage caused by customer's abuse of these recommendations will be regarded as a non-warranty case.

Кварцевый камень зарекомендовал себя как один из самых прочных, практичных и долговечных материалов. Его легко содержать в чистоте, а уход за кварцевой столешницей не отнимет у вас много времени и сил. Однако существуют рекомендации, которые необходимо соблюдать, чтобы поверхность служила вам долго, сохраняя безупречный внешний вид.



Для повседневного ухода рекомендуется использовать неабразивные моющие средства, не содержащие отбеливатель. Нанесите средство на поверхность с помощью губки или тряпки, смойте достаточным количеством воды и просушите бумажным полотенцем или салфеткой.



Не подвергайте поверхность воздействию едких веществ (средства для удаления краски, скипидар, растворители, жидкости для снятия лака, очистители духовок и кухонных сливов и т.д.). Постарайтесь своевременно удалять с поверхности любые загрязнения, содержащие кислоту (например, лимонный сок, уксус и т.д.). Если эти вещества попали на поверхность из кварцевого камня, немедленно смойте их, соблюдая соответствующие меры безопасности.



Пользуйтесь подставками для горячих предметов (кастрюли, сковородки, электронагревательные приборы) во избежание эффекта термошока.



Используйте разделочную доску во время приготовления пищи. Это защитит и поверхность столешницы, и ваши ножи.



Старайтесь не допускать сильных ударов по поверхности. Не вставайте на столешницу ногами.



Для удаления засохших следов от пищевых продуктов, краски, жевательной резинки и т.д. рекомендуется использовать пластиковый или деревянный скребок для чистки керамических варочных панелей.

Обращаем ваше внимание на то, что гарантия производителя не распространяется на повреждения столешницы, вызванные несоблюдением данных рекомендаций.