

---

**TEKSTON**<sup>®</sup>  
modern surfaces

---

T A B L E R O S   D E   C U A R Z O  
P A R A   C O C I N A S





# tenemos todo lo que necesitas

## TEKSTON<sup>®</sup>

modern surfaces

Tekston quartz es un material de superficie hecho de más del 93% de cuarzo, lo que lo hace resistente a las manchas, duradero, resistente a los arañazos y a los impactos, y resistente a ácidos y álcalis. También ofrece patrones naturales, unicidad y calidad, respaldada por una garantía de 25 años. TEKSTON Quartz tiene certificaciones NSF, Greenguard y Kosher. Es importante tener cuidado con el contacto directo con el fuego y utilizar una almohadilla térmica o soporte para ollas calientes. La limpieza es fácil con agua tibia y un jabón suave. Si hay una mancha en la losa, se pueden usar productos especiales para limpiar el cuarzo según el tipo de mancha. TEKSTON no recomienda el uso de ácido fluorhídrico, diclorometano, soda cáustica (NaOH) o removedores de pintura para limpiar las superficies de TEKSTON ya que estos productos químicos pueden dañar la superficie.



Cuarzo / Calacatta Santorino 320x160



Cuarzo / Calacatta Frost 320x160



Cuarzo / Petra Leather



Cuarzo / Petra



Cuarzo / Nero Marquina

## Propiedades TABLEROS DE CUARZO TEKSTON

### Antibacteriano y resistente a las manchas

El cuarzo sin poros previene las manchas y la multiplicación de bacterias y gérmenes. Obtén una superficie de cuarzo y disfruta de la tranquilidad.

### Resistente a las manchas

El cuarzo tiene una tasa de absorción de agua de menos del 0,03%, lo que facilita la limpieza de cualquier vino derramado, café o salsa de soja.

### Duradero y resistente a los arañazos

El cuarzo tiene una dureza de 7 en la escala de Mohs, lo que significa que es impenetrable a la mayoría de los materiales excepto a piedras preciosas raras como diamantes, topacio y cuarzo.

### Resistente a impactos

El cuarzo contiene pequeñas cantidades (7-10%) de resina como adhesivos y, por lo tanto, es altamente resistente a impactos. Es alrededor de 8-10 veces más fuerte que las rocas naturales, las láminas, las superficies cerámicas y es resistente a los ácidos y alcalinos.

El cuarzo es naturalmente resistente a los ácidos y alcalinos, lo que significa que se puede utilizar cualquier limpiador de superficies en el mercado.

Patrones naturales

TEKSTON Quartz ha eliminado todas las desventajas de los materiales de piedra natural, pero ha conservado su cualidad más encantadora: los patrones naturales, que persistirán después de todo tipo de procesamiento.

**TEKSTON**<sup>®</sup>  
modern surfaces

## INDICADORES & CARACTERÍSTICAS

-  Resistencia al rayado
-  Resistencia al calor
-  Resistencia a las manchas
-  Impermeabilidad
-  Fácil limpieza
-  Resistencia a los rayos UV
-  Nula porosidad
-  Superficie higiénica
-  Estabilidad cromática
-  Resistencia a los agentes químicos y detergentes

**Cuarzo** / Bianco Ibiza 320x160

**Cuarzo** / Grafito Leather

**Cuarzo** / Statuario Inifiniti

**Cuarzo** / Absolute White

**Cuarzo** / Statuario Venato Warm

**TEKSTON**<sup>®</sup>  
modern surfaces

Colecciones



CUARZO  
CALACATTA SANTORINI



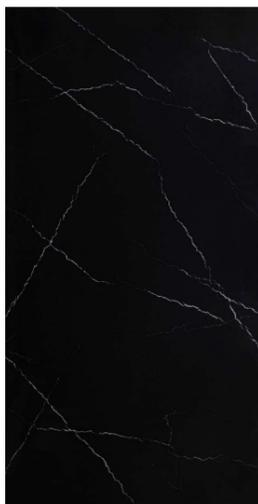
TEKSTON  
modern surfaces



**Cuarzo** / Calacatta Santorini 320x160

- Mesada
- Pared
- Piso

# CUARZO MARQUINA NERO



Cuarzo / Marquina Nero 320x160

- Mesada
- Pared
- Piso



CUARZO  
GRAFITO LEATHER



**Cuarzo / Grafito Leather 320x160**

- Mesada
- Pared
- Piso

**TEKSTON**  
modern surfaces

CUARZO  
PETRA



Cuarzo / Petra 320x160

- Mesada
- Pared
- Piso



CUARZO  
PETRA LEATHER



Cuarzo / Petra Leather 320x160

- Mesada
- Pared
- Piso

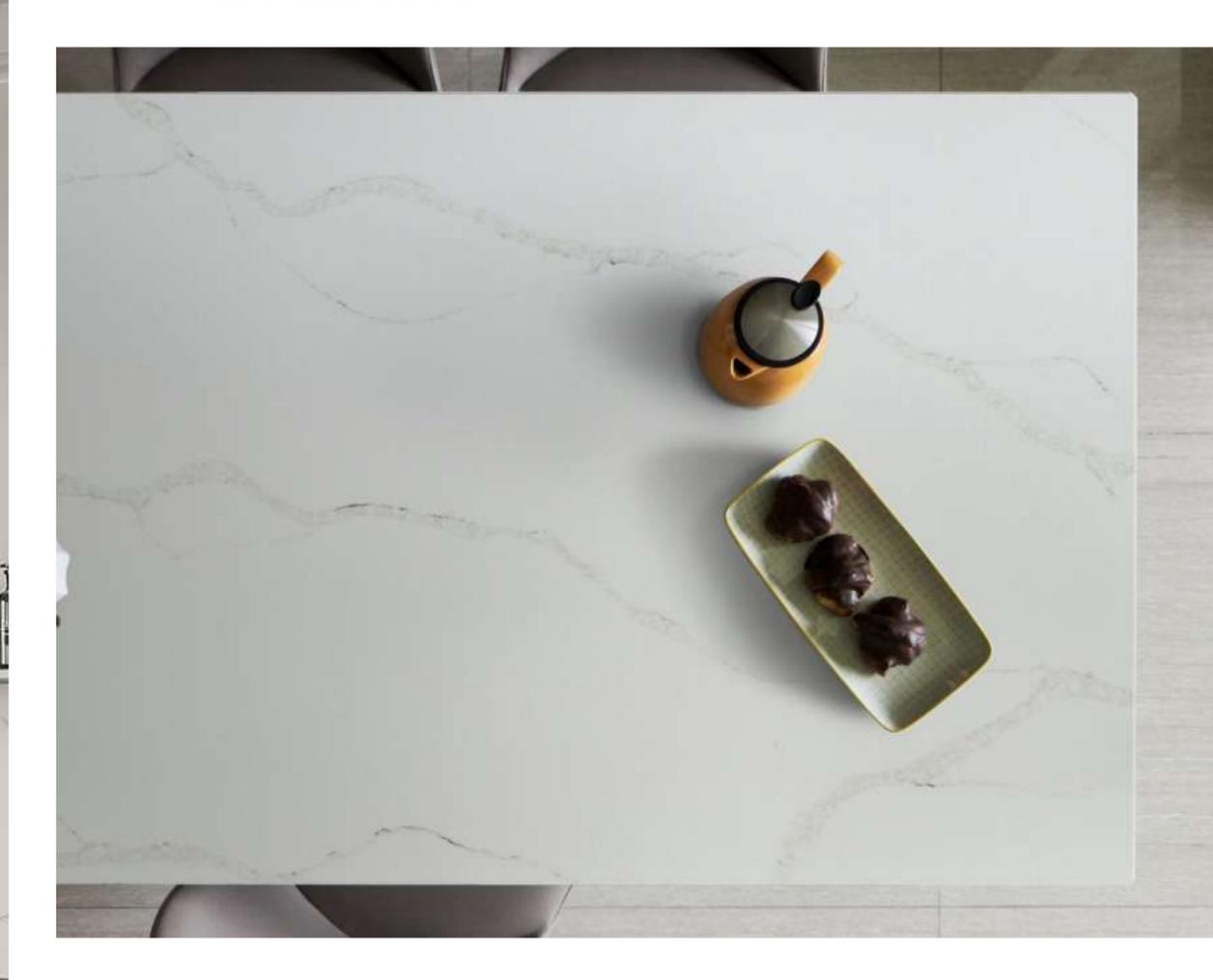
CUARZO  
CALACATTA FROST



Cuarzo / Calacatta Frost 320x160

- Mesada
- Pared
- Piso

QUARZO  
BIANCO IBIZA



Cuarzo / Bianco Ibiza 320x160

- Mesada
- Pared
- Piso

CUARZO  
STATUARIO INFINITI



Quarzo / Statuario infiniti 320x160

- Mesada
- Pared
- Piso

CUARZO  
STATUARIO VENATO WARM



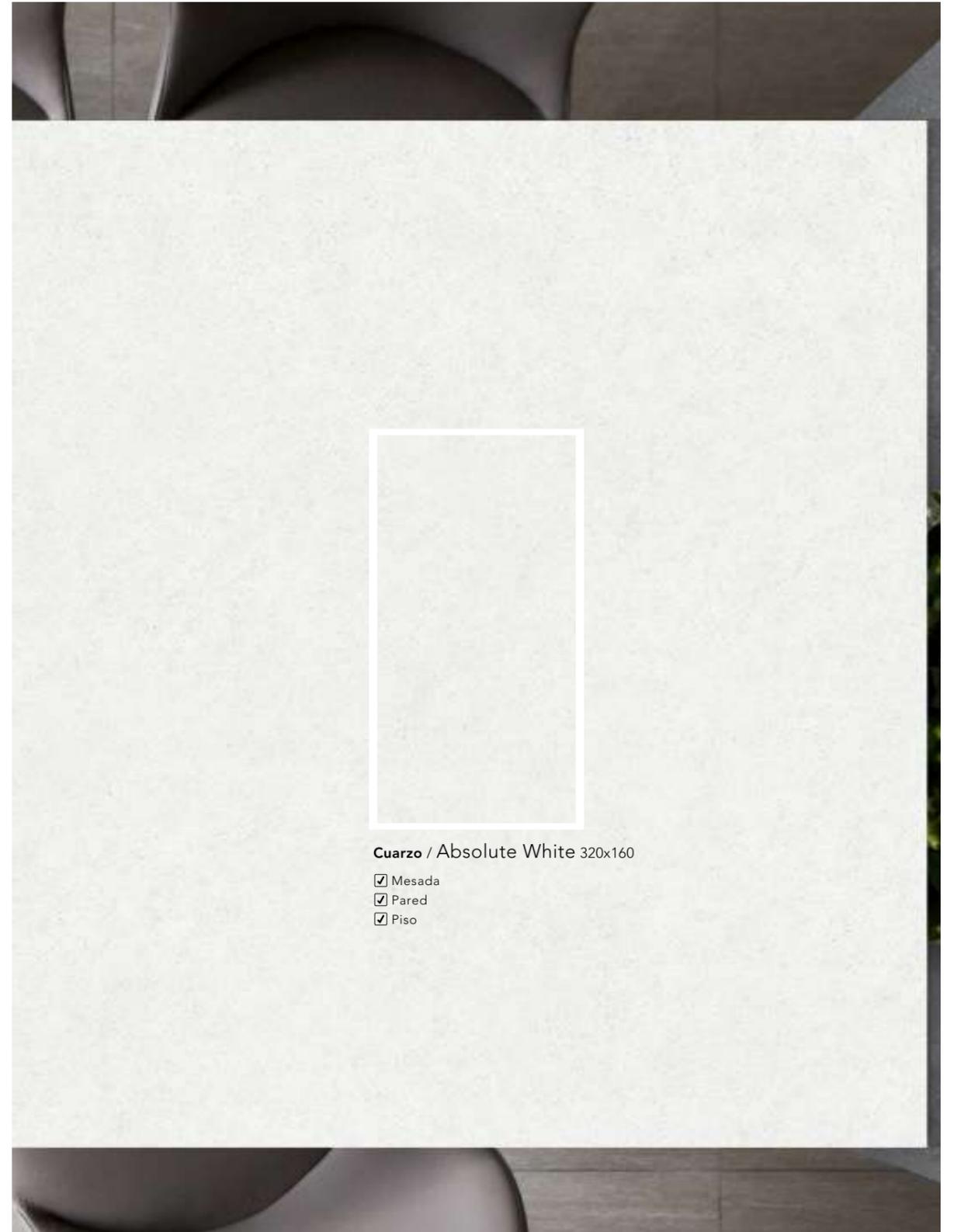
TEKSTON  
modern surfaces



Cuarzo / Statuario Venato Warm 320x160

- Mesada
- Pared
- Piso

CUARZO  
ABSOLUTE WHITE



Cuarzo / Absolute White 320x160

- Mesada
- Pared
- Piso

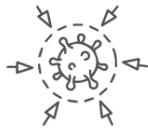
Información técnica



**TEKSTON**<sup>®</sup>  
modern surfaces

## Características

# TABLEROS DE CUARZO TEKSTON



### Antimicrobiano y resistente a las manchas

El cuarzo es un material no poroso que impide la formación de manchas y la proliferación de bacterias y gérmenes. Con una superficie de cuarzo, puedes estar seguro de que disfrutarás de un ambiente más limpio e higiénico.



### Duradero y resistente a los arañazos

El cuarzo tiene una dureza de 7 en la escala de Mohs, lo que lo hace resistente a la mayoría de los materiales. Es impenetrable a la mayoría de los objetos y tiene una durabilidad superior en comparación con otros materiales de superficie.



### Resistente a los impactos

El cuarzo contiene pequeñas cantidades de resina como adhesivos, lo que lo hace muy resistente a los impactos. Es varias veces más fuerte que las superficies de roca natural, cerámicas y otras superficies de piedra.



### Resistente a ácidos y álcalis

El cuarzo es naturalmente resistente a ácidos y álcalis, lo que significa que puede soportar el uso de limpiadores ácidos y otros productos químicos.



### Patrones naturales

TEKSTON ha eliminado todas las desventajas de los materiales de piedra natural, pero ha conservado su cualidad más encantadora: los patrones naturales. El cuarzo está disponible en una amplia gama de colores y texturas naturales que pueden ser personalizadas para adaptarse a cualquier diseño de interiores.



### Calidad

TEKSTON utiliza un mínimo del 90% de cuarzo en todas nuestras superficies, lo que las hace fuertes y duraderas. Nuestro equipo de ingenieros y técnicos están siempre buscando mejorar nuestros procesos para garantizar la calidad y la eficiencia en cada una de nuestras losas.



### Garantía

TEKSTON ofrece una garantía de 25 años en todas nuestras superficies de cuarzo. Estamos seguros de la calidad de nuestros productos y queremos que nuestros clientes tengan la tranquilidad de saber que su inversión está protegida.

Tekston Quartz se fabrica con una alta concentración de cuarzo, más del 93%. Nuestra investigación y desarrollo se basan en sólidos principios de química, asegurando la producción de productos de alta calidad y procesos eficientes.

El tamaño de nuestra losa es de 320 cm x 160 cm, lo que equivale a 5,09 metros cuadrados. Ofrecemos dos opciones de grosor, 2 cm y 3 cm, para que los clientes puedan elegir.

### ACREDITACIÓN:

Certificación NSF para uso en zonas de alimentos y salpicaduras.

Certificación Greenguard como un producto de baja emisión para la calidad del aire interior.

Certificación Kosher que asegura que todos los grupos religiosos utilicen nuestro producto de forma segura.

Aunque las superficies de Tekston son resistentes al calor, pueden dañarse por contacto directo con fuego. Por lo tanto, se recomienda usar una almohadilla térmica o soporte para ollas calientes, sartenes y otros dispositivos de cocina, como sartenes eléctricas, planchas, ollas de cocción lenta y hornos asadores en todo momento.

Las superficies de Tekston son resistentes a las manchas y eliminan la necesidad de cualquier sellado. La superficie no porosa también minimiza el riesgo de crecimiento bacteriano al evitar la absorción de alimentos en la encimera.

### LIMPIEZA:

La limpieza de Tekston Quartz es fácil, simplemente limpie con agua tibia y, si lo desea, puede usar un jabón suave para una limpieza adicional.

¿Qué pasa si hay una mancha en la losa (por ejemplo, manchas de café, vino tinto o salsa)?

Elimine las manchas rociando primero alcohol y luego limpiando con un paño húmedo. Si la mancha persiste, Utilice un producto especial para limpiar cuarzo

¿Qué pasa si es una mancha de tinta?

Mezcle detergente y agua en una proporción de 1:2 y viértalo en el área de la mancha de tinta durante 5 minutos, luego use la esponja para quitar la mancha.

¿Qué pasa si es una mancha de óxido?

Vierta vinagre blanco sobre la mancha durante 10 minutos, retire la mancha con un cepillo de dientes y luego limpie con un paño húmedo.

¿Qué pasa si la encimera tiene disolventes (por ejemplo, limpiador de desagües), limpiadores de ácido fuerte o base fuerte (por ejemplo, lejía)?

Lave con agua y limpie con una esponja limpia y suave. No recomendamos el uso de ácido fluorhídrico, diclorometano, soda cáustica (NaOH) o removedores de pintura para limpiar las superficies de TEKSTON ya que estos productos químicos pueden dañar la losa.

#### ANTIBACTERIANO

El cuarzo sin poros previene las manchas y la multiplicación de bacterias y gérmenes. Obtén una superficie de cuarzo y disfruta de la tranquilidad.

#### RESISTENTE A LAS MANCHAS

El cuarzo tiene una tasa de absorción de agua de menos del 0,03%, lo que facilita la limpieza de cualquier vino derramado, café o salsa de soja.

#### DURADERO Y RESISTENTE A LOS ARAÑAZOS

El cuarzo tiene una dureza de 7 en la escala de Mohs, lo que significa que es impenetrable a la mayoría de los materiales excepto a piedras preciosas raras como diamantes, topacio y cuarzo.

#### RESISTENTE A IMPACTOS

El cuarzo contiene pequeñas cantidades (7-10%) de resina como adhesivos y, por lo tanto, es altamente resistente a impactos. Es alrededor de 8-10 veces más fuerte que las rocas naturales, las láminas, las superficies cerámicas y es resistente a los ácidos y alcalinos.

El cuarzo es naturalmente resistente a los ácidos y alcalinos, lo que significa que se puede utilizar cualquier limpiador de superficies en el mercado.

Patrones naturales

TEKSTON Quartz ha eliminado todas las desventajas de los materiales de piedra natural, pero ha conservado su cualidad más encantadora: los patrones naturales, que persistirán después de todo tipo de procesamiento.

## Diferencias INFORME DE PRUEBA

	Superficie de cuarzo Componente I 7-10% resina, 90-93% cuarzo	Piedra Natural Entrada de componente carbonato de calcio, cuarzo, varios metales pesados	Lámina de cerámica Componente I 17-19% aluminum oxide 70-80% quartz	Superficie Sólida Componente I 17-19% de óxido de aluminio 70-80% cuarzo
Dureza	7-7.5	3-6	7-7.5	3-4
Resistencia a rayaduras	Alta	Baja	Alta	Baja
Absorción al agua	Alta	Baja	Alta	Medium
Resistencia al calor	~450°C	>1000°C	>1000°C	~100°C
Resistencia al las manchas	Alta	Baja	Alta	Medium
Resistente a las bacterias	Alta	Baja	Alta	Baja
Restencia a los acidos	Alta	Baja	Alta	Baja
Resistencia al impacto	Alta	Baja	Alta	Alta
Pattern	Transparente	Transparente	Impreso	Transparente
Fabricación & Instalación	Fácil	Moderda	Difícil	Fácil

Diferencias  
**INFORME DE PRUEBA**

Elementos de prueba	Resultados de pruebas
Absorción de Agua	0.03% Clasificación: W <sub>3</sub>
Escasa densidad aparente	2407 kg/m <sup>3</sup>
Fuerza flexible	39.3 MPa Clasificación: F <sub>3</sub>
Resistencia termal	Perdida de masa: 0.02% Resistencia a la flexión después del choque térmico: 39.9 MaP Pérdida de resistencia a la flexión: -1.5%
Resistencia al deslizamiento (pulido)	SRV "dry":51 SRV "Wet",11
Resistencia a la abrasión (pulido)	24.4 mm Clasificación: A <sub>4</sub>
Resistencia al impacto	4.76 J
Resistencia química	Clasificación: C <sub>4</sub>
Coefficiente de dilatación térmica lineal	21.5x10 <sup>6</sup> / °C
Estabilidad dimensional	Class: A Desplazamiento vertical: 0.02mm
Dimensiones, características geométricas y calidad superficial	Tolerancia: véase lo siguiente Calidad superficial: Sin defectos
Rendimiento térmico (Conductividad térmica)	0.496 W/(m . K)

---

**TEKSTON**<sup>®</sup>  
modern surfaces

---

T A B L E R O S   D E   C U A R Z O  
P A R A   C O C I N A S