

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Mármol de origen griego, elegante de fondo blanco consistente. Tiene una textura atractiva y valorada por sus hermosas vetas doradas, algunos marrones y grises. Esta piedra natural es altamente durable y resistente al agua y la grasa. Está compuesta por Calcite 15%, Dolomite 83% y Quartz 2%.

Es un material apto para viviendas, oficinas y locales comerciales. Ideal para enchapes de baños, duchas, pisos, cubiertas de cocina, counters, barras y paredes.

El mármol Kalliston puede aplicarse también como revestimiento de muebles y adornos para el hogar, tales como mesas de centro, mesa de comedor, repisas, etc.

CARACTERÍSTICAS

El material está disponible en 2cm+- de espesor y en planchas o bandas. El acabado es pulido (brillante). Por ser una piedra natural pueden existir variaciones.

List of the Characteristics	Declared Values	Test Method
Flexural strength	Lower expected value: 10,00 MPa	EN 12372
	Mean value: 13,3 MPa	
	Standard deviation: 1,8 MPa	
Determination of the breaking load at dowel hole	Lower expected value: 1169 N	EN 13364
	Mean value: 1700 N	
	Standard deviation: 300 N	
Water absorption at atmospheric pressure	0,3 wt %	EN 13755
Apparent density	2810 kg/m ³ (MEAN VALUE)	EN 1936
Open porosity	1,2 wt%	EN 1936
Abrasion resistance	16 cm ³ /50 cm ² (volume loss)	EN 14157

Color: Heterogéneo, con presencia de vetas marrones y grises.

Espesor: 20 mm tolerancia +/- 1mm

Pandeo: +/- 1 mm por cada metro de largo de la plancha.

Tonalidad y Brillo: Homogéneo, cada plancha es diferente a la otra por lo que puede existir variación.

Pinholes: Pequeñas perforaciones del diámetro de un alfiler aproximadamente, y formaciones de Onyx.

Pelos: Líneas muy finas.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

La limpieza del mármol es fundamental para la duración del producto.

- Limpiar la superficie con un trapo seco, para retirar los residuos o polvo existente.
- Se recomienda el uso de Limpiador Neutro Rosselló diluido en agua, para retirar impurezas o hacer la limpieza diaria.
- No aplicar productos abrasivos como la lejía, acetona o ácido, estos productos dañan la superficie.
- Evitar el contacto con limón, vino, café o similar debido a que la superficie del mármol podría absorber la mancha
- En caso de manchas recomendamos consultar por nuestro servicio de limpieza y mantenimiento.

CUIDADOS

- Recuerda proteger la superficie del mármol regularmente con el sellador Rosselló para evitar que las manchas penetren dejando un daño permanente, este producto te ayudará a proteger tus superficies formando una barrera que retarda la absorción contra la humedad y las manchas. Para manchas específicas utilizar solamente el Limpiador Neutro Rosselló.
- Antes de aplicar el limpiador, examine la mancha de cerca. Si la marca sigue ahí pero es más clara o reducida, sabe que el tratamiento está funcionando. Siga aplicando hasta que se haya ido por completo.
- Cuanto más rápido limpie y seque los derrames, más fácil será evitar o eliminar las manchas.
- Evita las soluciones ácidas entren en contacto con el mármol. Así que haga todo lo posible para mantener el vino y el jugo de limón lejos de la superficie.
- No utilice como limpiador al vinagre, jugo de limón u otros limpiadores que contengan ácido en el mármol, incluido el cloro.

CONSIDERACIONES GENERALES PARA PIEDRAS NATURALES

Los mármoles de colores claros como el Blanco Carrara, Thassos, Kalliston White, etc. , deben tener un particular cuidado a la hora de ser instaladas.

- Realizar la aplicación del aditivo Puente adherencia en la parte posterior del mármol. La aplicación es importante para evitar que las manchas de óxido aparezcan en la superficie del mármol.
- La instalación se debe realizar con Pegamento blanco Flexible Rosselló, el espesor que se debe aplicar es de 5 mm de espesor considerando una tolerancia máxima de ± 2 mm.
- Las muestras y fotografías son referenciales. Las piedras naturales presentan concentraciones de granos y variaciones de tonalidad.
- Algunas naturales deben de ser almacenadas bajo sombra para evitar sobre-exposición a los rayos UV, pues con el tiempo podrían perder brillo y tomar una tonalidad diferente.

- Es recomendable que el material sea manipulado por personal calificado. Asimismo que se proteja adecuadamente durante los trabajos y antes de la entrega.
- Durante el corte podrían desprenderse fragmentos de la piedra, pues a veces estas tienen imperfecciones en su estructura que no son visibles, deberá ser corregido por el instalador que realizó el trabajo.
- Deben instalarse sobre estructuras sólidas que no se deformen, pues estas producirán fisuras y roturas.
- Debe evitarse el contacto con elementos que dilaten (marcos de puertas, pisos de madera, muebles de madera o melamine, etc.), ya que estos ejercerán una presión constante que podría fisurar o romper la piedra.
- Recomendamos utilizar pegamentos flexibles que permitan la dilatación de las piedras naturales. Asimismo el uso de juntas de dilatación y contracción.
- Luego de instaladas, las piedras naturales podrían reaccionar ante la humedad, salitre, rayos ultra violeta, oxígeno y otros agentes externos produciendo alteraciones de color o estructura que afecten su estética y consistencia.
- Debido a la absorción propia de las piedras naturales es recomendable que el cliente aplique periódicamente un sellador 511 Rosselló específico para piedras naturales para así retardar la absorción de líquidos y prevenir la aparición de manchas. La periodicidad y la cantidad de sellador a aplicar dependerá de la porosidad del producto adquirido, del uso que se le dé y de la calidad del sellador utilizado.



Al haber comprado el producto, el cliente está dando su conformidad de haber leído y aceptado los términos de esta Ficha Técnica.

Asimismo, Casa Rosselló se compromete a darle la asesoría necesaria durante el proceso de compra. Ofreciendo también el servicio de instalación y mantenimiento con total garantía.