

PIEDRAS



CUARCITA MOSSTONE

CUIDADOS Y MANTENIMIENTO

La limpieza de la cuarcita es fundamental para la duración del producto. Se recomienda utilizar detergentes neutros diluidos en agua. No es recomendable utilizar materiales de limpieza que contengan acetona, limón o vinagre, porque con el tiempo podrían opacar o desgastar la superficie.

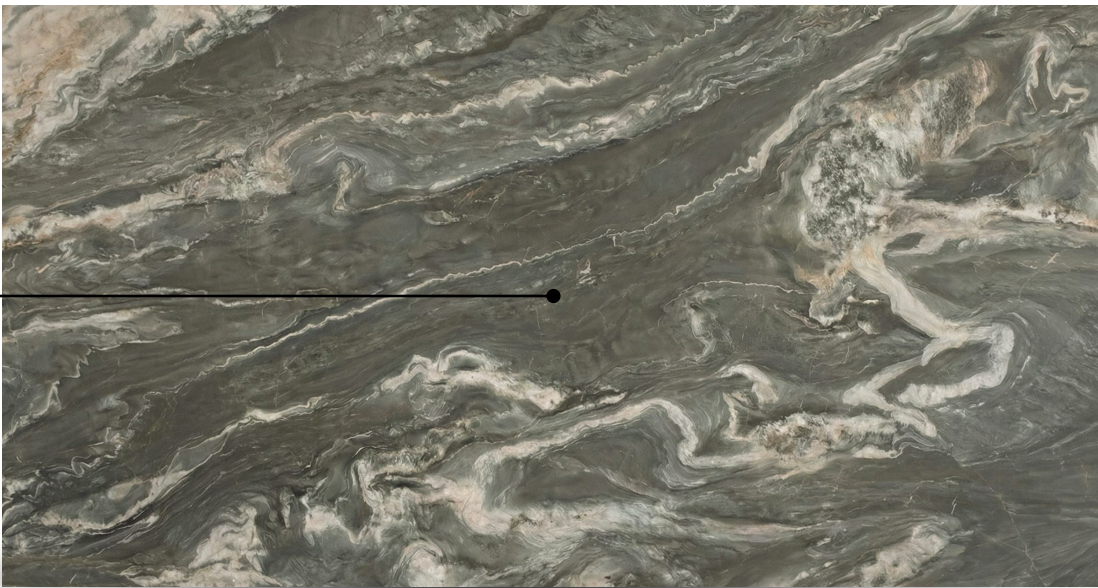
NOTAS GENERALES PARA PIEDRAS NATURALES

- Las muestras y fotografías de las piedras naturales son solo referenciales.
- Las piedras naturales presentan vetas y variaciones de tonalidad. Algunas podrían incluso presentar pequeñas burbujas de aire en su estructura, líneas o imperfecciones semi abiertas que atrapen polvo, o pequeños resanes en la superficie que cubran imperfecciones naturales
- Las piedras naturales deben almacenarse bajo sombra para evitar la sobre-exposición a los rayos UV, pues a la larga podrían perder brillo y tomar una tonalidad verdosa.
- Se recomienda que lo manipule por personal calificado, y protegerlo adecuadamente durante los trabajos y antes de la entrega.
- Durante el corte podrían desprenderse fragmentos de la piedra, ya que a veces tiene imperfecciones en su estructura que no son visibles. Este problema deberá corregirse por el instalador que realice el trabajo.
- Deben instalarse sobre estructuras sólidas que no se deformen, ya que estas producirán fisuras y roturas.
- La aplicación de selladores, ceras o líquidos podría alterar el brillo y la tonalidad de la piedra. Se recomienda hacer pruebas antes de aplicar cualquier producto.
- Recomendamos utilizar pegamentos flexibles que permitan la dilatación de las piedras naturales. Además, el uso de juntas de dilatación y contracción.
- Luego de instaladas, las piedras naturales podrían reaccionar ante la humedad, salitre, rayos ultravioleta, oxígeno y otros agentes externos, lo que puede producir 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 específico para este material, que retarde la absorción de líquidos y prevenga la aparición de manchas. La periodicidad y 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.
- La aplicación de selladores, ceras o líquidos podría alterar el brillo y la tonalidad de la piedra. Se recomienda hacer pruebas antes de aplicar cualquier producto.

FICHA TÉCNICA

CUARCITA MOSSTONE

PIEDRAS



CARACTERÍSTICAS	ENSAYO	VALORES
Denominación petrográfica	EN 12407	Cuarzoesquistos
Resistencia a la flexión bajo carga concentrada	EN 12372	31.60 MPa
Resistencia a la flexión después de ciclos h/desh	EN 12371/EN 12372	25.50 MPa
Res. Compresión	EN 1926	136 MPa
Res. Anclajes	EN 13364	2450 N
Resistencia a la comp. después de ciclos h/desh	EN 12371/12372	137 MPa
Reacción al fuego	EN 1469	Clase A1
Absorción de agua	EN 13755	0.2%
Densidad aparente	EN 1936	2710 Kg/m3
Porosidad abierta	EN 1936	0.6%
Resistencia a la abrasión	EN 14157	17.80mm
Resistencia al deslizamiento (apomazado) Resistencia wet Resistencia dry	 EN 14231	 34 USRV 61 URSV
Choque térmico Variación de masa después de 20 ciclos Variación elástica después de 20 ciclos	 EN 14066	 -0.1% -10.0%