

PIEDRAS



ARENISCA MARBELLA

CUIDADOS Y MANTENIMIENTO

La limpieza de la arenisca 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.

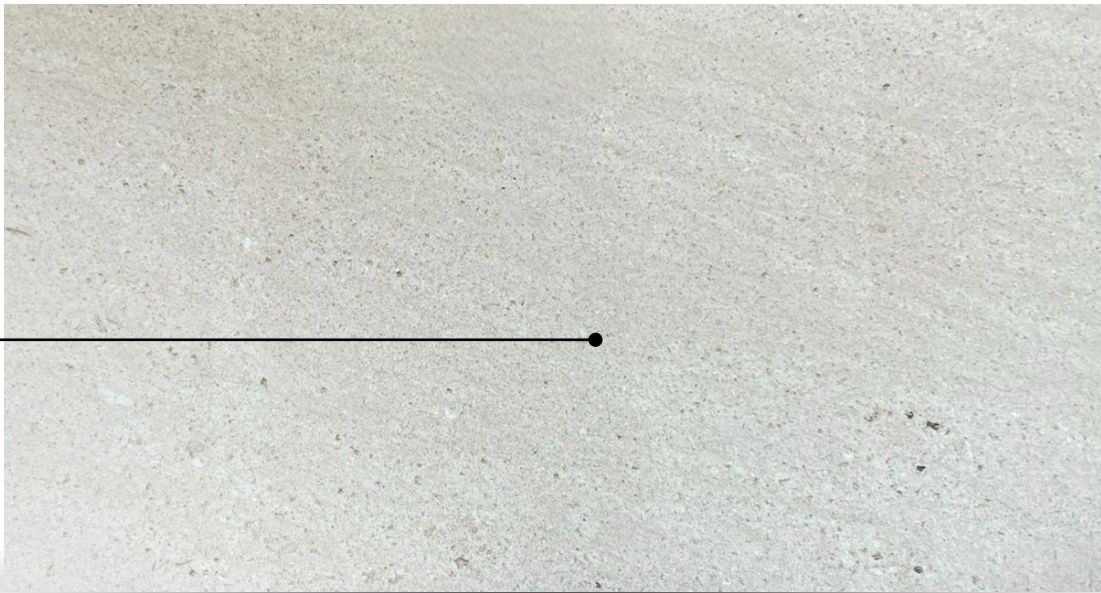
NOTAS GENERALES PARA PIEDRAS NATURALES

- 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

ARENISCA MARBELLA

PIEDRAS



CARACTERÍSTICAS	ENSAYO	VALORES
Denominación petrográfica	EN 12407:2007	Caliza-grainstone
Densidad aparente	EN 1936:2007	2250 kg/m³
Porosidad abierta	EN 1936:2007	16,9%
Absorción de agua	EN 13755:2008	3,5%
Resistencia a la flexión		
Valor medio	EN 12372:2022	8,5 MPa
Desviación estándar		0,9 MPa
Coeficiente de variación		0,15
Resistencia a la abrasión	ASTM C1353	14,6
Carga de rotura	EN 13364:2001	1250 N
Módulo de rotura	ASTM C99/C99M-18	9,2 MPa 1340 psi