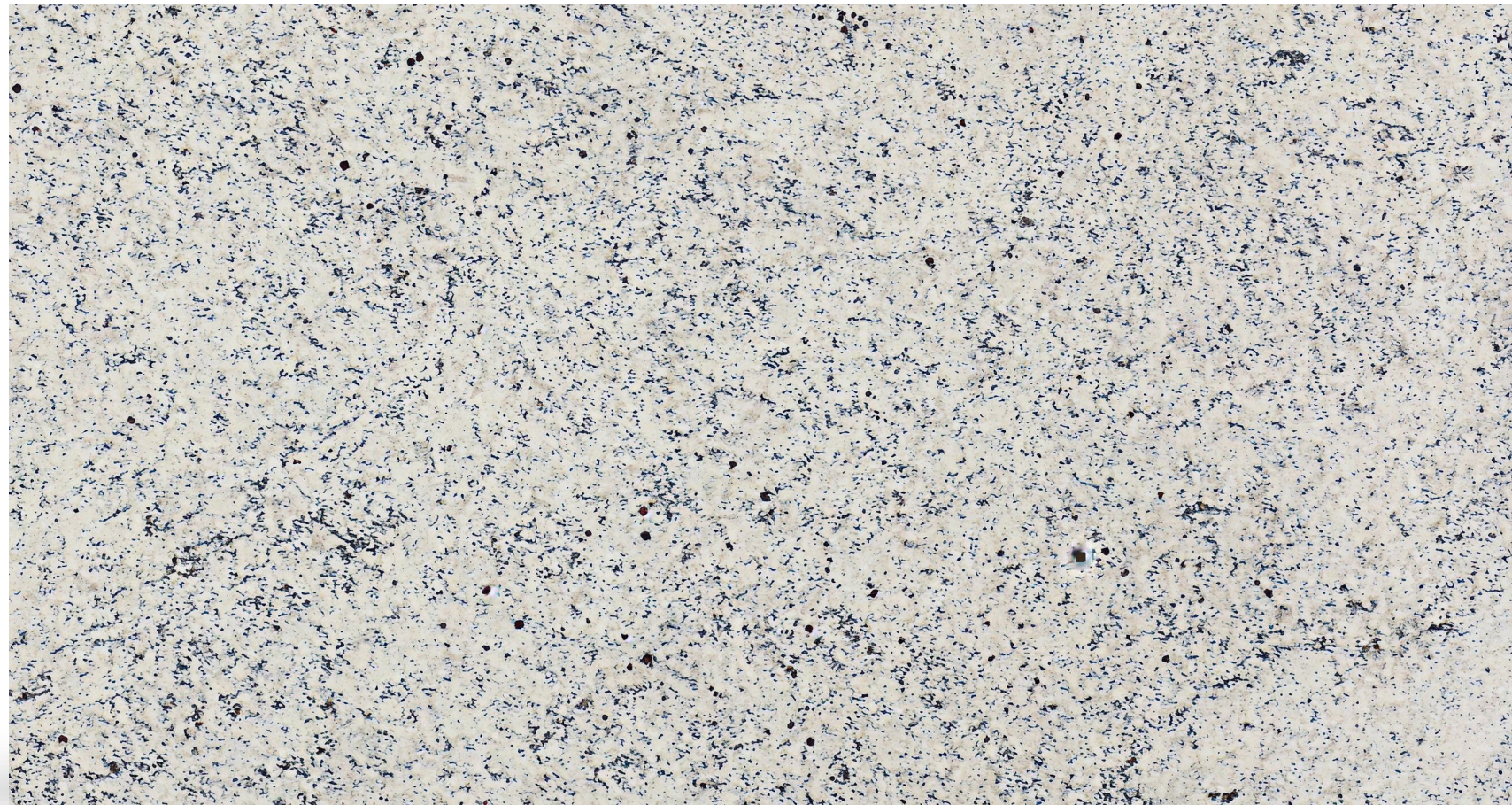


PIEDRAS



GRANITO BLANCO DALLAS

CUIDADOS Y MANTENIMIENTO

La limpieza del granito 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.

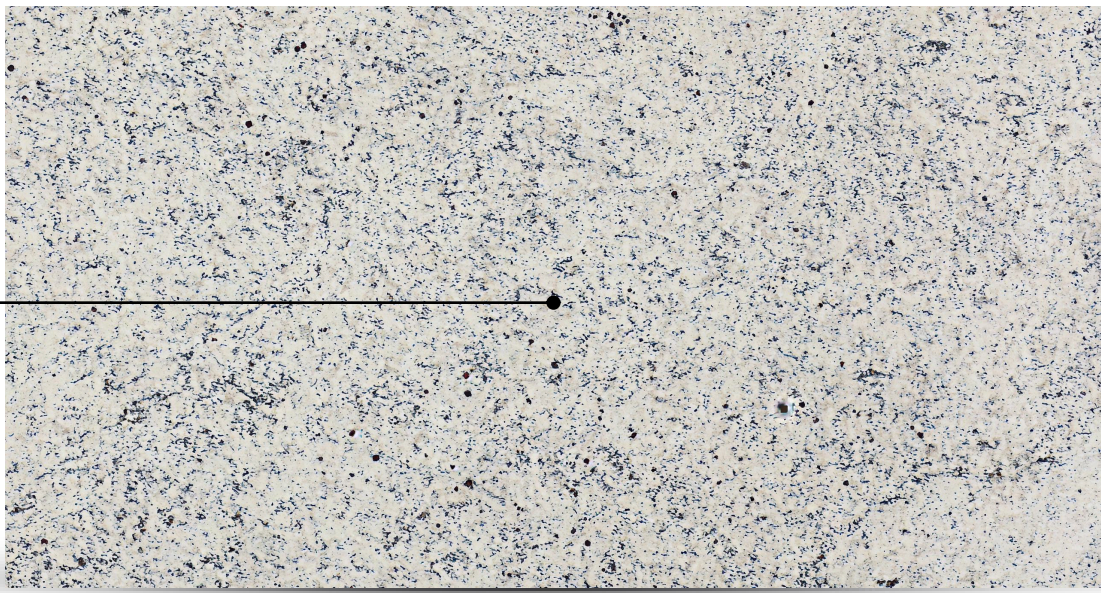
NOTAS GENERALES PARA PIEDRAS NATURALES

- 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

GRANITO
BLANCO DALLAS

PIEDRAS



CARACTERÍSTICAS	ENSAYO	REQUISITO
Densidad aparente	ABNT NBR 15845	$\geq 2550 \text{ kg/m}^3$
Porosidad aparente	ABNT NBR 15845	$\leq 1.0 \%$
Absorción de agua	ABNT NBR 15845	$\leq 0.4 \%$
Módulo de ruptura (flexión por 3 puntos)	ABNT NBR 15845	$\geq 10.0 \text{ MPa}$
Resistencia a la flexión (4 puntos)	ABNT NBR 15845	$\geq 8.0 \text{ MPa}$
Resistencia al desgaste	ABNT NBR 12042	$\leq 1.0 \text{ mm/1000 m}$
Resistencia al impacto de cuerpo duro	ABNT NBR 15845	$\geq 0.3 \text{ m}$
Resistencia a la compresión uniaxial	ABNT NBR 15845	$\geq 100 \text{ MPa}$