



ULTRA
STONES
LUXURY SURFACES



SILICOSIS HAZARD WARNING
NATURAL STONES FABRICATION
SAFETY NOTICE

DANGER:

Natural stones may contain crystalline silica. Inappropriate processing of this material without proper safety measures may cause diseases such as silicosis or lung cancer.

Note: Inspect the slab carefully before any modifications. No returns or exchanges will be accepted once the slab has been cut, altered, or modified in any way.

SILICA HAZARD WARNING:

This material is safe for typical consumer use and poses no health risk when stored, shipped, or installed. However, fabrication activities such as cutting, grinding, sanding, drilling, or dry sweeping can release respirable silica dust. Prolonged exposure to this silica dust may cause silicosis, lung cancer, Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD), tuberculosis (TB), bronchitis, kidney disease, autoimmune disorders, and other diseases. Silica content varies by stone type (approximate ranges): Quartzite: up to 95% silica; Granite: 10–50% silica; Slate: <45% silica; Marble: <5% silica; Limestone: negligible silica; Travertine: negligible silica.

FABRICATION SAFETY GUIDELINES:

Unprotected exposure to respirable crystalline silica (RCS) must be strictly avoided. During fabrication, prioritize dust control and worker safety at every stage. Use water-fed tools for cutting and grinding, applying continuous water spray at the point of contact to suppress dust. Install Local Exhaust Ventilation (LEV) and HEPA-filtered dust collection systems, and enclose or isolate high-dust operations whenever possible. Avoid eating, drinking, or smoking in dust-exposed areas. Perform high-dust tasks outdoors or in well-ventilated areas. Ensure wearing NIOSH-certified respirators, safety goggles, gloves, and proper PPE. Children should not be present during fabrication activities.

FIRST AID MEASURES:

If silica dust contacts eyes or skin, rinse immediately with clean water for at least 15 minutes. If inhaled, move to fresh air at once and seek medical attention if symptoms or breathing difficulties occur.

NOTICE:

Fabricators and installers must follow all applicable requirements, rules, regulations, and laws set by the International Labor Organization, OSHA or Cal/OSHA, and NIOSH for fabrication, installation, handling, training, safety, and waste disposal. Contact us to know more at: 631-873-4747 / 631-873-4748 or visit ultrastones.com.



ADVERTENCIA DE PELIGRO DE SILICOSIS
AVISO DE SEGURIDAD PARA LA
FABRICACIÓN DE PIEDRAS NATURALES

PELIGRO:

Las piedras naturales pueden contener sílice cristalina. El procesamiento inadecuado de este material sin las medidas de seguridad adecuadas puede causar enfermedades como silicosis o cáncer de pulmón.

Note: Inspeccione cuidadosamente la losa antes de realizar cualquier modificación. No se aceptarán devoluciones ni cambios una vez que la losa haya sido cortada, alterada o modificada de cualquier manera.

ADVERTENCIA DE PELIGRO DE SÍLICE:

Este material es seguro para el uso típico del consumidor y no representa ningún riesgo para la salud cuando se almacena, transporta o instala. Sin embargo, las actividades de fabricación como cortar, esmerilar, lijar, perforar o barrer en seco pueden liberar polvo respirable de sílice. La exposición prolongada a este polvo de sílice puede causar silicosis, cáncer de pulmón, Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC), tuberculosis (TB), bronquitis, enfermedad renal, trastornos autoinmunes y otras enfermedades. El contenido de sílice varía según el tipo de piedra (rangos aproximados): Cuarzita: hasta 95% de sílice; Granito: 10–50% de sílice; Pizarra: <45% de sílice; Mármol: <5% de sílice; Piedra caliza: sílice insignificante; Travertino: sílice insignificante.

PAUTAS DE SEGURIDAD PARA LA FABRICACIÓN:

Debe evitarse estrictamente la exposición sin protección a la sílice cristalina respirable (RCS). Durante la fabricación, se debe priorizar el control del polvo y la seguridad de los trabajadores en cada etapa. Utilice herramientas con suministro de agua para cortar y esmerilar, aplicando un rociado continuo de agua en el punto de contacto para suprimir el polvo. Instale sistemas de ventilación de extracción local (LEV) y sistemas de recolección de polvo con filtros HEPA, y encierre o aisle las operaciones que generen altos niveles de polvo siempre que sea posible. Evite comer, beber o fumar en áreas expuestas al polvo. Realice tareas de alto nivel de polvo al aire libre o en áreas bien ventiladas. Asegúrese de usar respiradores certificados por NIOSH, gafas de seguridad, guantes y el equipo de protección personal (EPP) adecuado. Los niños no deben estar presentes durante las actividades de fabricación.

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

Si el polvo de sílice entra en contacto con los ojos o la piel, enjuague inmediatamente con agua limpia durante al menos 15 minutos. Si se inhala, trasládese inmediatamente a un lugar con aire fresco y busque atención médica si se presentan síntomas o dificultades respiratorias.

AVISO:

Los fabricantes e instaladores deben cumplir con todos los requisitos, normas, regulaciones y leyes aplicables establecidos por la Organización Internacional del Trabajo, OSHA o Cal/OSHA, y NIOSH para la fabricación, instalación, manipulación, capacitación, seguridad y eliminación de residuos. Para más información, contáctenos al: 631-873-4747 / 631-873-4748 o visite ultrastones.com.

Safe Handling of Stone Slabs:

Heavy Slab Warning
Stone slabs are extremely heavy. Improper handling can cause serious injury or death. Always use mechanical lifting equipment or a sufficient number of personnel to move slabs safely.

Tip-Over Hazard
Never stand in the slab's potential fall path. Always position yourself to the side or backside of the A-frame. Ensure slabs are securely fastened to A-frames, tip carts, or piece carts when moved manually or by forklift.

Inspection and Plastic Film Removal
Inspect each slab carefully before fabrication. Any defects or concerns must be addressed prior to processing. Remove all plastic protective film on a stable, flat surface or secure the slab to an A-frame to prevent tipping during removal.

Manejo Seguro de Losas de Piedra:

Advertencia de Losas Pesadas
Las losas de piedra son extremadamente pesadas. Una manipulación inadecuada puede causar lesiones graves o la muerte. Siempre póngase a un lado o detrás del marco en A. Asegúrese de que las losas estén firmemente sujetas a los marcos en A, carritos de vuelco o carritos de piezas cuando se muevan manualmente o con montacargas.

Peligro de Vuelco
Nunca se coloque en la trayectoria de caída potencial de la losa. Siempre póngase a un lado o detrás del marco en A. Asegúrese de que las losas estén firmemente sujetas a los marcos en A, carritos de vuelco o carritos de piezas cuando se muevan manualmente o con montacargas.

Inspección y Retiro del Film Protector
Inspeccione cada losa cuidadosamente antes de la fabricación. Cualquier defecto o preocupación debe resolverse antes del procesamiento. Retire todo el film plástico protector sobre una superficie estable y plana o asegure la losa a un marco en A para evitar vuelcos durante la remoción.

Do not remove this safety and warning label until fabrication.

No retire esta etiqueta de seguridad y advertencia hasta la etapa de fabricación.