



**ULTRA  
STONES**  
LUXURY SURFACES



## SILICOSIS HAZARD WARNING GOLDEN PYRITE PRECIOUS STONE SLABS FABRICATION AND HANDLING SAFETY GUIDELINES

### PRODUCT INFORMATION:

This Golden Pyrite precious stone slab is manufactured from natural raw materials. Therefore, any variations in color, veining, or texture are natural characteristics of the material's composition and shall not be considered manufacturing defects.

**Note:** Inspect the slab carefully before any modifications. Verify color and shade consistency (including slabs from the same lot), surface quality, and thickness. No returns or exchanges will be accepted once the slab has been cut, altered, or modified in any way.

### SILICA HAZARD WARNING:

Golden Pyrite slabs contain crystalline silica (10-30%). These slabs are safe for typical consumer use and pose no health risk when stored, shipped, or installed. Fabrication or installation activities (dry cutting, polishing, grinding, sawing, drilling, or sweeping) produce silica dust that can be harmful to workers when inhaled. Risks include Silicosis, Lung cancer (visit: [www.P65warnings.ca.gov](http://www.P65warnings.ca.gov)), Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD), Tuberculosis (TB), Bronchitis, Kidney disease, Autoimmune disorders.

### FABRICATION SAFETY GUIDELINES:

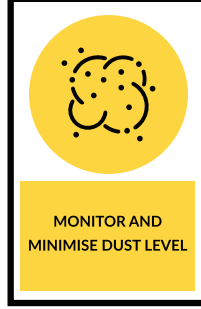
Unprotected exposure to respirable crystalline silica (RCS) must be strictly avoided. During fabrication, prioritize dust control and worker safety at every stage. Use water-fed tools for cutting and grinding, applying continuous water spray at the point of contact to suppress dust. Where water feeding is not possible—such as certain field drilling or coring tasks—HEPA-filtered vacuum dust collection systems must be used. 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 fit-tested 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](http://ultrastones.com).



## ADVERTENCIA SOBRE EL RIESGO DE SILICOSIS: DIRECTRICES DE SEGURIDAD PARA LA FABRICACIÓN Y MANIPULACIÓN DE LOSAS DE PIRITA DORADA

### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO:

Esta losa de piedra preciosa de pirita dorada se fabrica a partir de materias primas naturales. Por lo tanto, cualquier variación en el color, el veteado o la textura constituye una característica natural de la composición del material y no debe considerarse un defecto de fabricación.

**Note:** Inspeccione la losa detenidamente antes de realizar cualquier modificación. Verifique la uniformidad del color y del tono (incluso entre losas del mismo lote), la calidad de la superficie y el espesor. No se aceptarán devoluciones ni cambios una vez que la losa haya sido cortada, alterada o modificada de cualquier manera.

### ADVERTENCIA SOBRE EL PELIGRO DE LA SÍLICE:

Las losas de pirita dorada contienen sílice cristalina (10-30%). Estas losas son seguras para el uso típico del consumidor y no representan ningún riesgo para la salud durante su almacenamiento, transporte o instalación. Sin embargo, las actividades de fabricación o instalación (corte en seco, pulido, desbastado, aserrado, perforación o barrido) generan polvo de sílice que puede ser perjudicial para los trabajadores si se inhala. Los riesgos asociados incluyen silicosis, cáncer de pulmón (visite: [www.P65warnings.ca.gov](http://www.P65warnings.ca.gov)), enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC), tuberculosis (TB), bronquitis, enfermedades renales y trastornos autoinmunes.

### DIRECTRICES DE SEGURIDAD PARA LA FABRICACIÓN:

Debe evitarse estrictamente la exposición sin protección a la sílice cristalina respirable (RCS, por sus siglas en inglés). Durante la fabricación, priorice el control del polvo y la seguridad de los trabajadores en cada etapa del proceso. Utilice herramientas con alimentación de agua para el corte y el desbastado, aplicando un chorro continuo de agua en el punto de contacto para suprimir el polvo. En los casos en que no sea posible utilizar alimentación de agua—como en ciertas tareas de perforación o extracción de núcleos en el lugar de trabajo—, se deben emplear sistemas de recolección de polvo por aspiración equipados con filtros HEPA. Instale sistemas de ventilación por extracción local (LEV) y sistemas de recolección de polvo con filtros HEPA; asimismo, encierre o aisle las operaciones que generen grandes cantidades de polvo siempre que sea posible. Evite comer, beber o fumar en las áreas expuestas al polvo. Realice las tareas que generen mucho polvo al aire libre o en áreas bien ventiladas. Asegúrese de utilizar respiradores certificados por el NIOSH y sometidos a pruebas de ajuste, gafas de seguridad, guantes y el equipo de protección personal (EPP) adecuado. No se debe permitir la presencia de niños durante las actividades de fabricación.

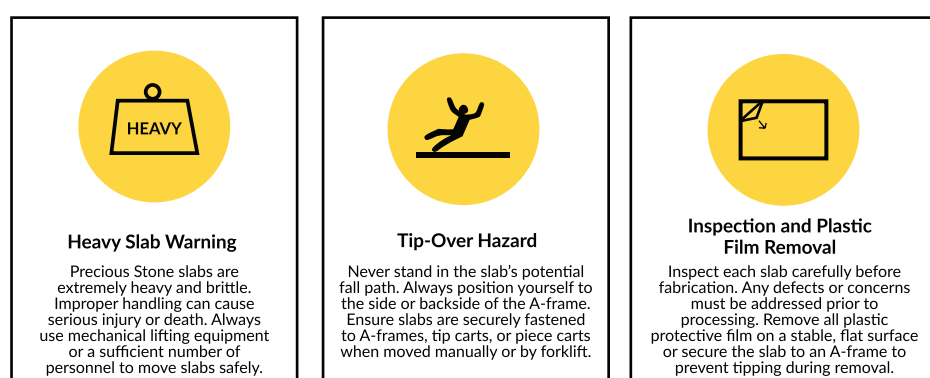
### MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

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

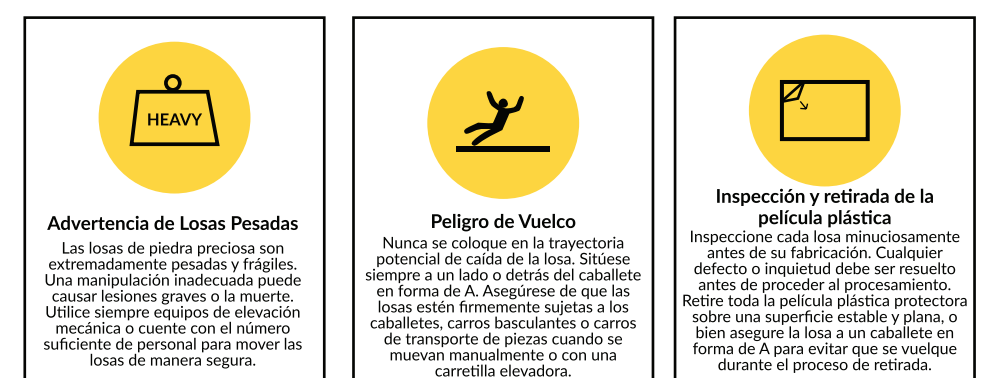
### AVISO:

Los fabricantes e instaladores deben cumplir con todos los requisitos, normas, reglamentos y leyes aplicables establecidos por la Organización Internacional del Trabajo, OSHA o Cal/OSHA, y NIOSH en materia de fabricación, instalación, manipulación, capacitación, seguridad y eliminación de residuos. Contáctenos para obtener más información llamando al: 631-873-4747 / 631-873-4748 o visite [ultrastones.com](http://ultrastones.com).

## Safe Handling of Precious Stone Slabs



## Manipulación segura de losas de piedras preciosas



**Do not remove this safety and warning label until fabrication.**

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