



Company Name: \_\_\_\_\_ Job Site Location: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_ Start Time: \_\_\_\_\_ Finish Time: \_\_\_\_\_ Foreman/Supervisor: \_\_\_\_\_

### Topic 746: Caution, Warning, and Danger Barricade Tape

**Introduction:** Barricade tape is a visual and physical obstruction intended to warn and limit access to a work area.



- A **competent or qualified person** should put the tape up and instruct workers not to cross over or under the tape while it is barricading an area, except in an emergency or when work in progress requires the employee to enter the area.
- **Make sure** you use a barricade tape that is strong. Repeat wording on the tape should easily identify any hazard. The tape should be reusable; giving you the option of moving it as the work site changes. Use the tape to outline restricted areas.
- **Use** tape for identifying work sites, construction hazardous areas, outlining perimeters, and the presence of excavation work.
- **Never** remove a tape unless authorized to do so. If a tape is worn, replace it immediately. Do not tie pieces together. Do not tamper with the tape. If you tear or break the tape, replace it with new tape immediately. Notify your supervisor when you need more tape.
- **Tape** must meet regulations required for marking of hazardous areas. Regulations state the safety color code for marking physical hazards. **Red** must be the basic color for the identification of danger. **Yellow** must be the basic color for designating caution.
- **Know** what the tape definitions mean: **Caution:** Careful forethought to avoid danger or harm. **Warning:** To make aware in advance of actual or potential harm or danger. **Danger:** Exposure or vulnerability to harm or risk.
- **High Visibility PVC** barricade tape is wind tear resistant and formulated for high performance at or below -20°F.
- **Woven** barricade tape is an extra-durable polypropylene tape that offers a long-lasting marking solution for off-limit or hazardous areas, and traffic control. The tensile strength is generally 300 lbs. for a 2" wide tape.
- **Hazard/Warning** pressure sensitive PVC adhesive tape is striped for high visibility. To decrease potential liability in high-risk injury areas, use this flexible tape to mark pillars, steps, walls, parking lots, lift gates, etc. Its resistance to water, oil, alkali, and acid ensures the message is not faded, torn, or missing. Remember, the tape is there for a reason!
- **Day/Night Visibility** barricade tape is formulated with an exclusive nighttime visibility (NV) silver ink that is combined with a superior co-extruded polyethylene to provide an effective and disposable solution to nighttime needs. In the dark, when a beam of light is directed at the tape, light bounces back towards the source for enhanced nighttime visibility.
- **Caution and warning tape** is yellow with black lettering. **Danger tape** is red with black lettering. Tape that is available includes:
  - CAUTION
  - CAUTION-NO PARKING
  - CAUTION-CONSTRUCTION AREA
  - CAUTION-DO NOT ENTER
  - CUIDADO (CAUTION in Spanish)
  - WARNING-RESTRICTED AREA
  - HAZARDOUS AREA-KEEP OUT
  - DANGER
  - DANGER-DO NOT ENTER
  - DANGER-HIGH VOLTAGE CABLE
- **Use folding barricades** with red (danger) or yellow (caution) tape to seal off areas where work equipment, workers' private vehicles, materials, and debris are stored. Hang caution tape from overhanging plumbing that you could hit with your head.
- **Use caution tape** to warn others of roof work activity. The barricaded area must include, at a minimum, a twenty foot buffer zone that extends beyond expected work area above. Periodically inspect the caution tape barricades. The caution tape will ensure that no one walks into an area where objects could potentially fall from above.
- **Do not** use caution tape for a warning line on a rooftop. The warning line must have enough strength so that one who leans against the line will not break it. Regulations state that only rope, wire, or chain with a minimum strength of 500 pounds may be used as a warning line.
- **Caution tape** may be used for a controlled access line if it will support 200 pounds. The intent behind the differences of a warning line and a controlled access line is that a warning line must have sufficient breaking strength that if a worker backed up to it the worker would be stopped by the line, whereas a caution line is to keep other workers out of an area. A caution line serves as a visual warning rather than as a physical warning in the case of a warning line.



**Remember:** Replace your caution, warning, and danger barricade tape when it is worn out or the lettering is no longer readable.

#### Work Site Review

Work-Site Hazards and Safety Suggestions: \_\_\_\_\_

Personnel Safety Violations: \_\_\_\_\_

#### Employee Signatures:

*(My signature attests and verifies my understanding of and agreement to comply with, all company safety policies and regulations, and that I have not suffered, experienced, or sustained any recent job-related injury or illness.)*


**Foreman/Supervisor's Signature:** \_\_\_\_\_

*These guidelines do not supercede local, state, or federal regulations and must not be construed as a substitute for, or legal interpretation of, any OSHA regulations.*



Nombre de Compañía: \_\_\_\_\_ Ubicación del Sitio de Trabajo: \_\_\_\_\_  
 Fecha: \_\_\_\_\_ Hora de Inicio: \_\_\_\_\_ Hora de Finalización \_\_\_\_\_ Instructor/Supervisor: \_\_\_\_\_

## Tópico 746: Cinta De Acordonamiento De Precaución, Advertencia Y Peligro

**Introducción:** La cinta de barricada es una obstrucción física y visual que tiene como intención advertir y limitar el acceso a la zona de trabajo.

- **Una persona competente y calificada** debe poner la cinta e instruir a los trabajadores que no cruzan por encima o por debajo mientras esta acordona la zona, excepto en una emergencia o cuando el trabajo en curso necesite que el empleado entre a la zona.
- **Asegúrese** que utilice una cinta de acordonamiento que es fuerte. El texto repetido en la cinta debe de fácilmente identificar cualquier peligro. La cinta debe ser reusable; dándole la opción de moverse a cómo cambia el lugar de trabajo. Utilice la cinta para trazar las zonas restringidas.
- **Utilice** una cinta para identificar los lugares de trabajo, las zonas peligrosas de construcción, perímetros delineados y la presencia del trabajo de excavación.
- **Nunca** retire la cinta al menos que este autorizado para hacerlo. Si la cinta esta desgastada, replácela de inmediato. No amarre pedazos de cinta con otros pedazos. No altere la cinta. Si usted rompe la cinta, replácela de inmediato con una nueva cinta. Notifique a su supervisor cuando necesite mas cinta.
- **La cinta** debe cumplir con las regulaciones requeridas para marcar las zonas peligrosas. Los reglamentos establecen el color de seguridad para marcar los peligros físicos. El **ROJO** debe ser el color básico para la identificación de peligro. El **AMARILLO** debe ser el color básico para designar precaución.
- **Conozca** el significado de las palabras en la cinta: **PRECAUCIÓN:** Una previsión cuidadosa para evitar un peligro o un daño. **ADVERTENCIA:** Para saber de antemano de un daño o peligro actual o de su potencial. **PELIGRO:** Exposición o vulnerabilidad a un daño o peligro.
- **La cinta de acordonamiento PVC** de alta visibilidad es resistente a la rotura del viento y formulada para el alto rendimiento en o por debajo de -20 °F.
- **La cinta de acordonamiento tejida** es una cinta de polipropileno extra-durable que ofrece una solución al acordonamiento de larga duración para las zonas peligrosas o fuera de límite. La resistencia a la tracción es generalmente 300 libras para una cinta de 2 pulgadas de ancho.
- **La cinta de acordonamiento PVC** de advertencia/peligro de presión sensible puede estar rayada para la alta visibilidad. Para reducir el potencial de responsabilidad en las zonas de lesiones de alto riesgo, utilice esta cinta flexible para marcar pilares, escalones, paredes, estacionamientos, puertas de ascensor, etc. Su resistencia al agua, aceite, álcali y ácido garantiza que el mensaje no está roto, desvanecido o ha desaparecido. ¡Recuerde, la cinta esta puesta por una razón!
- **La cinta de acordonamiento para la visibilidad de día/noche** esta formulada con una tinta de color plata para la visibilidad nocturna exclusiva que es combinada con un polietileno superior coextruido para proporcionar una solución efectiva y desechable para las necesidades nocturnas. En la oscuridad, cuando se dirija un haz de luz hacia la cinta, la luz rebota de vuelta hacia la fuente para mejorar la visibilidad nocturna.



**La cinta de PRECAUCIÓN y ADVERTENCIA** es amarilla con letras negras. **La cinta de PELIGRO** es roja con letras negras. La cinta que está disponible incluye:

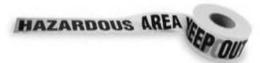
- PRECAUCIÓN
- PRECAUCIÓN - NO ESTACIONARSE
- PRECAUCIÓN - ZONA DE CONSTRUCCIÓN
- PRECAUCIÓN - PROHIBIDA LA ENTRADA
- ADVERTENCIA - ZONA RESTRINGIDA



- ZONA DE PELIGRO – MANTEGASE ALEJADO
- PELIGRO
- PELIGRO - PROHIBIDA LA ENTRADA
- PELIGRO - CABLE DE ALTO VOLTAJE



- **Utilice acordonamiento** plegable con cinta roja (de **PELIGRO**) o amarilla (de **PRECAUCIÓN**) para acordonar las zonas donde están almacenados los materiales, los vehículos, el equipo de trabajo y los escombros. Cuelgue cinta de precaución desde plomería colgante que usted podría golpear con su cabeza.
- **Utilice cinta de precaución** para advertir a otras personas acerca de las actividades en el techo. La zona barricada debe incluir, como mínimo, una zona de amortiguamiento de veinte pies que se extiende más allá por encima de la zona de trabajo esperada. Periódicamente inspeccione las cintas de acordonamiento de precaución. La cinta de precaución garantizara que nadie camine en una zona donde los objetos podrían llegar a caer desde arriba.
- **No utilice** una cinta de precaucion para una linea de advertencia en un tejado. El tejado de advertencia debe tener la resistencia suficiente en caso que alguien se recarge en la linea no la rompera. Los reglamentos declaran que solo la cuerda, el alambre o la cadena con una resistencia minima de 500 libras puede ser usado como una linea de advertencia.



**Recuerde:** Reemplace su cinta de acordonamiento de precaución, advertencia y peligro cuando este desgastada o las letras ya no son legibles.

### Revisión del Área de Trabajo

Sugerencias de Seguridad de los Empleados y Riesgos en el Trabajo: \_\_\_\_\_  
 Violaciones de Seguridad Personal: \_\_\_\_\_  
 Hojas de Datos de Material de Seguridad verificadas: \_\_\_\_\_ (Nombre del Químico)

**Firma de los Empleados:** (Mi firma verifica y afirma mi comprensión y acuerdo seguir con toda regulación y de que no he sufrido o experimentado ningún tipo de enfermedad o lesión en el trabajo.)

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

**Firma del Capataz/Supervisor** \_\_\_\_\_

\*Estas reglas no suplantán ninguna regulación local, estatal, o federal y no deben de entenderse como un substituta para o interpretación legal de o cualquier regulación de la OSHA.