

INSTALLATION INSTRUCTIONS
CAST-IN-PLACE DETECTABLE WARNING SYSTEM

alertcast®

1. Confirm placement of concrete ramp is in full compliance with Federal, State, local standards, building codes, project plans and specifications, prior to installation of **AlertCast** panel. Refer to the **DWS** website for compliance documents. www.detectable-warning.com.

2. Concrete physical characteristics shall be consistent with project specifications while maintaining a slump range of 4 -7 inches to insure a solid and stable base for the **AlertCast** panel.

3. Allow concrete to set up to a semi-solid state prior to installing **AlertCast** panels. The patented **AlertCast PENETRATOR™** anchors are specifically designed to enable ease of installation through minimal aggregate displacement while providing enhanced holding features.

4. Place the **AlertCast** panel in the required location. Simply press into the wet concrete, then using a rubber mallet tap the **AlertCast** panel down flush with the level of the adjacent concrete surface. **Note:** The embedment process shall not be accomplished by stepping on the panel as this may cause uneven setting and potential air voids beneath the panel surface.

5. Once satisfied the **AlertCast** panel installation is per code and project drawings, finish the concrete ramps and walks per project finishing specifications. During the concrete curing stage avoid standing on the **AlertCast** panel.

6. While the concrete is still workable, and if desired or required by the project, you can create a finished edge expansion joint around the panel perimeter.

7. Once the concrete is cured and ready for pedestrian traffic, remove any protective plastic covering. It may be necessary to cut the plastic with a sharp knife.

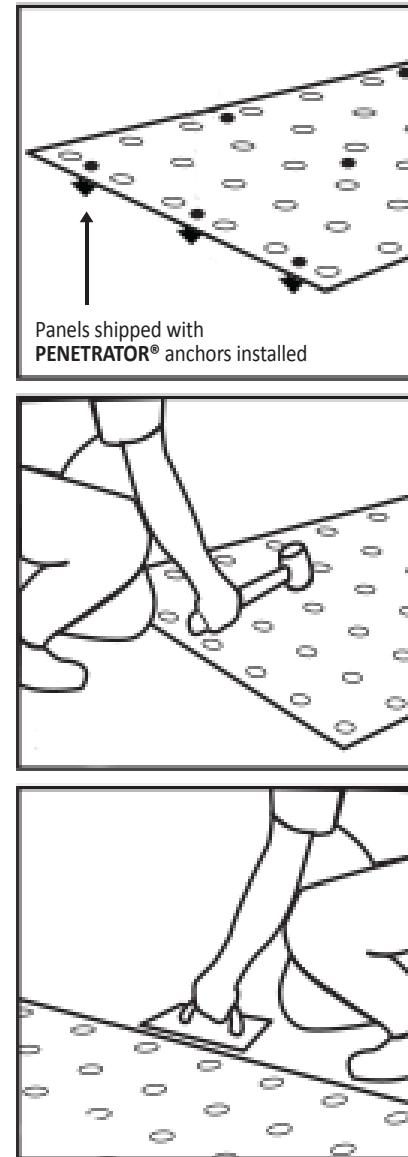
Always wear protective gloves/prote ctive clothing/eye protection/ face protection

If you have any additional questions please contact DWS.

Thank you for your business!

866.999.7452
detectable-warning.com

**DWS™ DETECTABLE
WARNING SYSTEMS**
THE SOURCE FOR ADA COMPLIANCE



(Scan for installation video)

INSTRUCCIONES DE INSTALACION PARA EL SISTEMA DE ADVERTENCIA DETECTABLE DE CAST- IN- PLACE

alertcast®

1. Antes de la instalación del panel **AlertCast** confirme que la colocación de la rampa de concreto cumple plenamente con las leyes federales, los estándares locales, las normas de construcción, y las planes y especificaciones del proyecto. Para documentos de conformidad consulte el sitio web de DWS. www.detectable-warning.com

2. El material físico del concreto debe ser consistente con las especificaciones del proyecto mientras se mantiene un rango de asentamiento de 4 a 7 pulgadas para asegurar una base sólida y estable para el panel de **AlertCast**.

3. Permita que el concreto se establezca en un estado semi sólido antes de instalar paneles **AlertCast**. Los anclajes **AlertCast PENETRATOR™** están diseñados específicamente para permitir la facilidad de instalación mientras que proporcionan características de adhesión mejoradas.

4. Coloque el panel de **AlertCast** en la ubicación requerida. Con un mazo de caucho, apisoné el panel (o hágalo vibrar) en el concreto fresco para asegurarse de que el nivel del campo del panel (base de las superficies podotáctiles) esté a ras de la superficie transitable del concreto adyacente. **Nota:** El proceso de incrustación no debe realizarse parándose sobre el panel, dado que esta acción puede generar un fraguado irregular que puede dar como resultado burbujas de aire debajo de la superficie del panel.

5. Una vez satisfecho que la instalación del panel **AlertCast** está por code y los planos del proyecto, termine la rampa de concreto y los pasillos según las especificaciones de acabado del proyecto. Durante la etapa de curado del hormigón, evite pararse sobre el panel.

6. Mientras que el concreto sea manejable, cree un borde acabado de expansión conjunta en torno al perímetro del panel.

7. Una vez que el hormigón haya curado y esté listo para el tránsito de peatones, retire los contrapesos y cualquier película protectora. Puede ser necesario curvar el plástico con un cuchillo afilado.

Siempre use guantes de protección/ropa de protección/ protección para los ojos/protección para la cara

Si usted tiene alguna pregunta adicional, por favor póngase en contacto con DWS.

¡Gracias por su confianza!

866.999.7452
detectable-warning.com