

# **Armor-Tile Tactile Systems**

## **Instrucciones de instalación Para instalar en concreto curado**

Please feel free to print this PDF form. The document is below. Please scroll down.

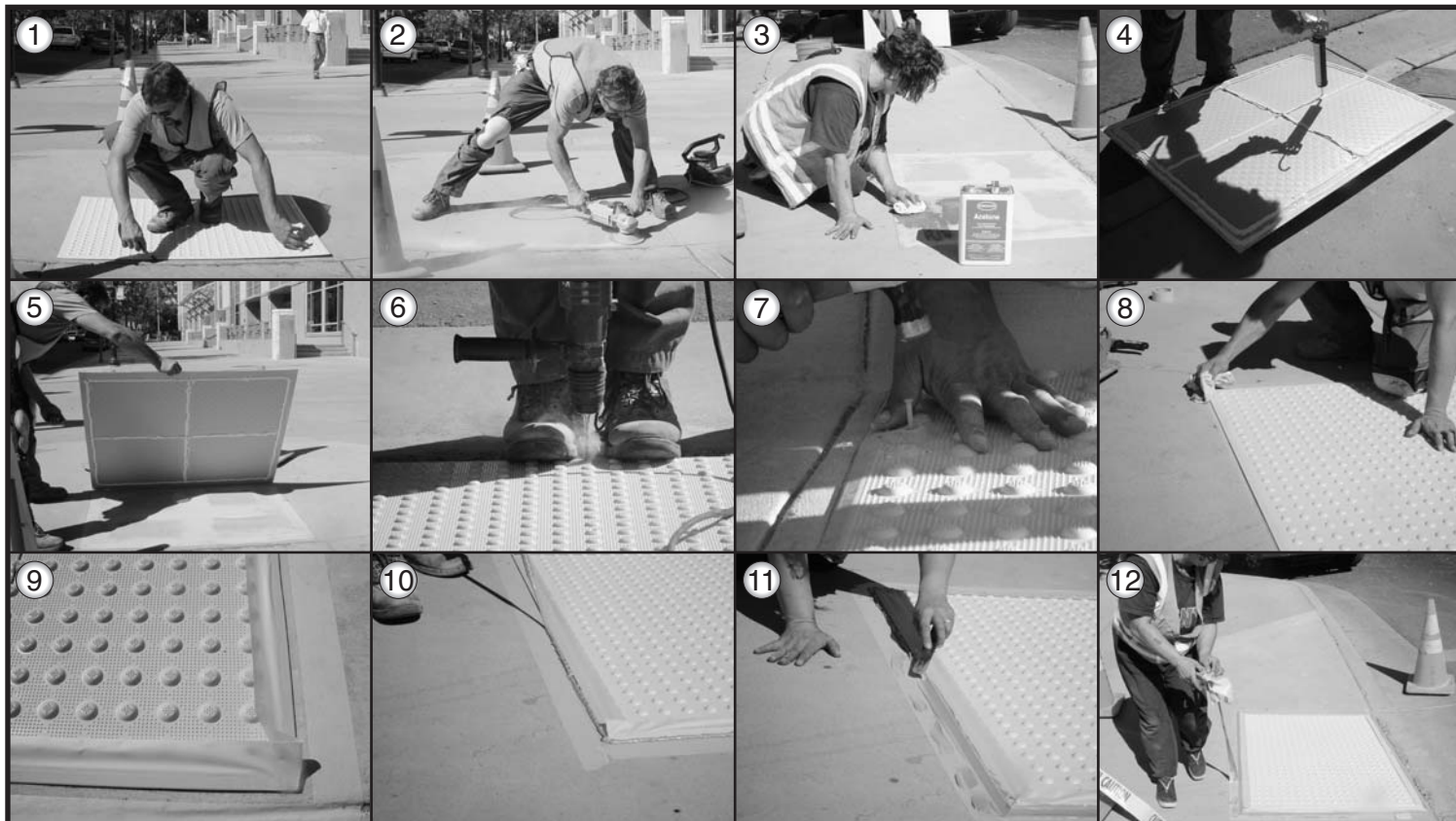
For more relevant information, please visit the Armor Tile website. This website is an excellent resource on ADA solutions, ADA regulations and requirements, truncated domes, detectable warning surface tiles and more.

You will find extensive content in the form of PDF files, Videos, Images, Word Documents, Power Point Presentations, Flash Presentations and AutoCAD Drawings on the Armor Tile website, by clicking the link below. Be sure to bookmark the Armor Tile site as a favorite.

**<http://www.armor-tile.com>**

Vea la presentación con fotos, diagramas y especificaciones en nuestra página web - [www.armor-tile.com](http://www.armor-tile.com)

Si tiene cualquier pregunta, llame al 1-800-682-2525



1. Coloque la baldosa en el lugar designado y trace su perímetro en el piso con un marcador permanente de punta fina.
2. Ponga la baldosa a un lado y usando una esmeriladora con disco cortador diamantado cónico de 10cm (4") raspe la superficie del piso a lo largo del perímetro y en patrón cruzado similar al patrón marcado en el revés de la baldosa. (No se recomienda para superficies de asfalto.)
3. Elimine el polvo creado en el piso con un soplador de hojas y limpie el concreto y el revés de la baldosa con un trapo remojado en acetona.
4. Aplique el tubo completo de pegamento (Armor-Bond) en el revés de la baldosa siguiendo el perímetro y el patrón cruzado. Comience con una línea fina a 19mm (3/4") del borde. Luego aplique una segunda línea de pegamento paralela a la anterior y a unos de 2,5cm (1") hacia adentro. Si sobra pegamento (Armor-Bond) aplíquelo en las esquinas.
5. Coloque la baldosa sobre el piso, alineándola a escuadra con el borde de la acera o cara del bordillo y presiónela firmemente.
6. Manteniendo peso a ambos lados de uno de los agujeros de guía de la baldosa, perforo un agujero de 9cm (3 1/2") en el concreto con un taladro percutor con un barreno (broca) del diámetro recomendado. Desactive la acción percutora del

- taladro hasta atravesar la baldosa completamente, luego actívela para taladrar en el concreto.
7. Mientras sigue aplicando presión a la baldosa, elimine el polvo de concreto y los residuos de pegamento que hubiesen escapado e instale cuidadosamente el electro de anclaje mecánico con un martillo. Para evitar dañar la baldosa se recomienda aplicar golpes secos con un mazo o martillo con cabeza de plástico o cuero. Repita los pasos 6 y 7 para los demás agujeros de guía de la baldosa.
8. Limpie el perímetro de la baldosa y el concreto directamente a su alrededor con acetona, cerciorándose de remover todo el pegamento que hubiese escapado por debajo de la baldosa.
9. Forre el borde de la baldosa y el concreto alrededor con cinta para enmascarar, dejando una separación de 13mm (1/2") entre el borde de la baldosa y la cinta aplicada al concreto.
10. Aplique sellador (Armor-Seal) alrededor del perímetro.
11. Usando un aplicador plástico o una espátula, alise el sellador (Armor-Seal) con un perfil cóncavo entre la baldosa y el concreto adyacente.
12. Retire cuidadosamente la cinta de enmascarar inmediatamente después de alisar con una herramienta el sellador a lo largo del perímetro de la baldosa.



ENGINEERED PLASTICS INC.

300 International Dr., Suite 100, Williamsville, NY 14221 Tel: 1-800-682-2525 Fax: 1-800-769-4463

[www.armor-tile.com](http://www.armor-tile.com)