

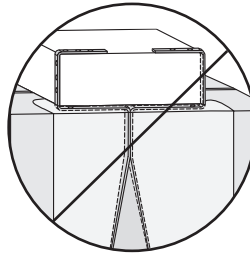
Los anclajes para cimientos aseguran soleras y estructuras a paredes de bloques de concreto, paredes moldeadas y cimientos de losa. Al reemplazar los pernos de anclaje convencionales por los anclajes para cimientos se puede eliminar la perforación de placa, que tarda mucho tiempo, y los problemas relacionados con pernos de anclaje mal ubicados.

ST1-TZ – Para la instalación en losa de concreto o paredes moldeadas.

ST1-TZ – Para instalaciones en losas de concreto, pilotes de concreto o concreto/mampostería.

Instalación:

- Utilice un mínimo de dos anclajes por mudsill. Una ancla siempre debe estar dentro de 12" del final de cada sección mudsill. Seguir instrucciones del espaciado de la tabla.
- No confíe en estos anclajes para garantizar las secciones concretas juntos entre juntas frías.
- Extiendalas bridas de la solera antes de la inserción en el concreto mojado (resistencia mínima de 2500 psi). Otra alternativa de instalación posible es insertar las bridas de solera sin doblarlas a través de un agujero central de 3/4" previamente perforado en la solera. Al instalar ST2-TZ en bloques de concreto, llene las celdas con lechada para concreto (resistencia mínima de 2500 psi). Los bordes de los bloques de concreto pueden tener que nivelarse para facilitar la instalación.
- Los anclajes ST2-TZ en construcciones de mampostería deben insertarse en el centro del bloque y rellenarse con lechada de cemento diseñada para ese propósito. En ningún caso deben instalarse en una junta de mortero.
- No utilice en ladrillos de arcilla roja.



NO instale los ST1-TZ y ST2-TZ sin antes dobla las bridas de solera en la configuración "Y"

¡Importante!

Use esta tabla para guiarse con respecto a los espacios

Tamaño de placa	Núm de inventario MiTek	Calibre de acero	Sujetadores ²		Incrustación mínima ⁴ (E)	Espacio máx. ³ (Pies)	Cargas permisibles (lbs) ¹		
			Parte superior solera	Lado solera			Levantamiento 160%	F1 160%	F2 160%
2 x 4 - 6	ST1-TZ	18	(4) 8d x 1-1/2 HDG	(4) 8d x 1-1/2 HDG	8-1/2"	*3'-3"	825	565	745
	ST2-TZ				16-1/2"				

1) Cargas permitidas han sido aumentadas 60% para el viento o cargas sísmicas; mas aumento no debe ser permitido.
 2) Clavos de 8d x 1-1/2 son de calibre 11 (0.131" en diametro) por 1-1/2".
 3) Espacio de ánclora y cargas de diseño adoptan Douglas Fir-Laren tratado con Fc perpendicular @ 625 psi; reemplaza el perno de ánclora de 1/2" con tuerca estándar prescrito por código espaciado 6 pies en el centro.
 4) Si se instala en la configuración alternativa, el ST1-TZ es incrustado 7-1/4" y el ST2-TZ 15".
 *Cuando un mudsill de 2 x 8 esta usado por ST1-TZ o ST2-TZ, el máximo espacio es 3 pies demase que usen instalación alternativo.

