

# QUIKRETE®

## BUILDING A SIDEWALK OR PATIO



### INSTRUCTIONS:

1. Sidewalks and patios should be at least 4" (100 mm) thick.
2. Dampen the forms and compacted gravel base thoroughly, but do not leave puddles.
3. Mix QUIKRETE® Crack Resistant Concrete Mix and shovel into the form to a uniform depth approximately 1" (24 mm) above the form.
4. After the concrete has been spread and compacted, strike off (screed) and level using a 2"x4" (50 mm x 100 mm) board. Move the edge of the board back and forth with a saw-like motion. Once the concrete has lost its sheen float the surface smooth using a wooden float.
5. Cut the concrete away from the forms by running an edging tool or trowel along the forms to smooth and compact the slab edges. Cut 1" (25 mm) control joints into the slab every 6 to 8 feet (1.8-2.4 m) using a grooving tool.
6. For a smooth finish, use a steel trowel after the surface moisture has evaporated and the concrete has lost its sheen. A broom can be used for a textured, skid resistant finish.
7. Apply QUIKRETE® Acrylic Concrete Cure & Seal to the surface immediately after finishing.

### TOOLS AND MATERIALS NEEDED:

- QUIKRETE® Crack Resistant Concrete Mix
- QUIKRETE® Acrylic Concrete Cure & Seal
- QUIKRETE® All-Purpose Gravel
- 2" x 4" screed board
- Wood float or finishing trowel
- Jointer and finishing broom
- Wheelbarrow or mixing tub
- Power mixer
- Shovel
- Hammer
- Stakes and nails
- Carpenter's Square
- Measuring Tape
- Mason's line
- Level
- Edger
- Masonry Hoe
- Gloves
- Safety Glasses



**SCAN** *to* **VIEW**

**Pouring & Finishing  
Concrete Slabs  
VIDEO**

or visit [www.quikrete.com](http://www.quikrete.com)

# QUIKRETE®

## CONSTRUIR UNA ACERA O PATIO



### INSTRUCCIONES:

1. Las aceras o patios deben tener por lo menos 4" (100 mm) de grosor.
2. Humedezca bien las formas y la base de grava compactada, pero no deje charcos.
3. Mezcle QUIKRETE® Crack Resistant Concrete Mix y rellene la forma usando la pala para lograr una profundidad uniforme de 1" (24 mm) por encima de la forma.
4. Después de que el concreto ha sido extendido y compactado, alise la superficie (pavimento) y nivele usando una tabla de 2"x4" (50 mm x 100 mm). Mueva el borde de la tabla atrás y adelante con un movimiento sesgado. Una vez que la superficie ha perdido el brillo alise la superficie con una llana de madera.
5. Separe el concreto de las formas pasando una herramienta con orilla cortante o la cuchara por el borde de las formas para alisar y compactar los bordes de la losa. Corte 1" (25 mm) de las juntas de control en la losa cada 6 a 8 pies (1.8 a 2.4m) con una herramienta para ranurar.
6. Para un acabado suave, use una cuchara de acero después de que la humedad de la superficie se haya evaporado y el concreto haya perdido su brillo. Se puede usar una escoba para dar un acabado de textura antideslizante.
7. Aplique QUIKRETE® Acrylic Concrete Cure & Seal a la superficie inmediatamente después de dar el acabado.

### HERRAMIENTAS Y MATERIALES NECESARIOS:

- QUIKRETE® Crack Resistant Concrete Mix
- QUIKRETE® Acrylic Concrete Cure & Seal
- QUIKRETE® All-Purpose Gravel
- 2" x 4" borde de pavimento
- Madera flotante o acabado con llana
- Unión y escoba de acabado
- Carretilla o tina mezcladora
- Mezcladora
- Pala
- Martillo
- Estacas y clavos
- Escuadra de carpintero
- Cinta métrica
- Línea de albañilería
- Nivel
- Orillador
- Azadón
- Guantes
- Gafas de seguridad