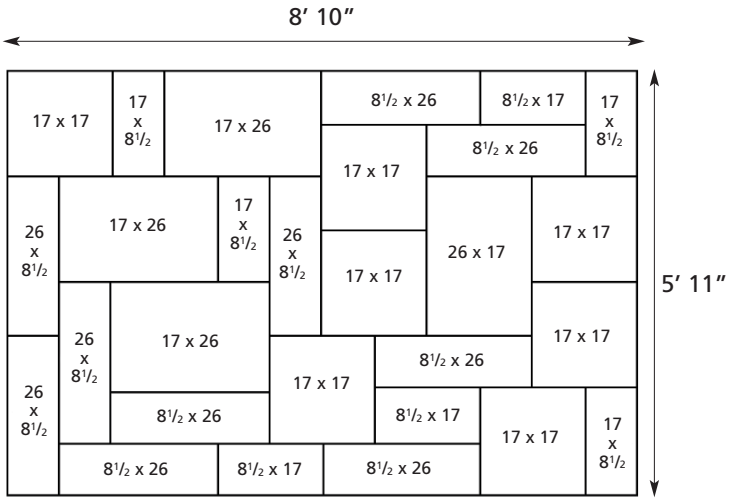
OLD CATHEDRAL

Standard Patio Pack laying instructions

Patio Pack	
Size	**Pieces**
8½" x 17" x 1¾"	7
26" x 17" x 1¾"	4
26" x 8½" x 1¾"	10
17" x 17" x 1¾"	7



Base Preparation

- Remove top soil from the area to be paved.
- Base material may consist of CR6, crushed aggregates or limestone screenings, to be placed in a 4-6 inch layer. The thickness of base will vary with the type of soil subgrade and climate, colder climates may require thicker bases.
- The base layer should be thoroughly compacted (3 to 4 passes) with a plate tamper at various angles using enough water to aid compaction, increase density and also control dust.
- Once the desired compaction has been achieved place a 1/2" bedding layer of loose sand on top, ensuring that the base is level by using a string line or screeding board.
- Patios should be laid with slope to drain off rain water. This slope (away from buildings) is normally a drop of 1" for each yard in length.

Laying Paving

- Choose the design that you wish to lay, then starting in a corner care fully place the first slab in position and gently tap down using a rubber mallet.
- The bedding layer of loose concrete sand allows for leveling the sur face of each slab which may vary from piece to piece due to their texture.
- Slabs may be laid with up to 1/2" joints and filled with dry sand on completion of installation.
- Under no circumstances should a mechanical compactor be used directly on the slab surface.

UNDER NO CIRCUMSTANCES SHOULD A MECHANICAL COMPACTOR BE USED DIRECTLY ON THE SLAB SURFACE.

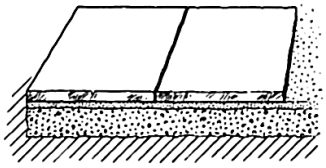
DE NINGUNA MANERA DEBE UN COMPRESOR MECÁNICO SER USADO DIRECTAMENTE EN LA SUPERFICIE DE LOSA.

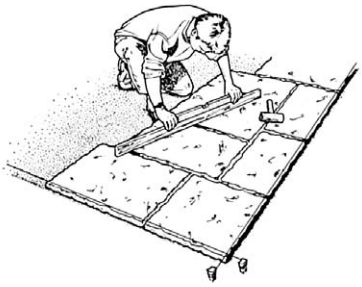
Preparación de la base

- Quite la capa superior del suelo en el área que desea enlosar.
- El material de la base puede ser granzas de piedra caliza, grava triturada o CR6, dispuestos en una capa de 4 a 6 pulgadas. El grosor de la base variará según el tipo de clima y la subrasante del suelo (los climas más fríos requerirán bases de mayor grosor).
- Se debe compactar por completo la capa de la base (3 a 4 pasadas) con una placa compactadora en diversos ángulos y utilizando suficiente agua para ayudar a la compactación, aumentar la densidad y también controlar el polvo.
- Una vez lograda la compactación deseada, coloque una capa de asiento de media pulgada de arena blanda en la superficie y asegúrese de que la base esté nivelada utilizando una cuerda o un nivel.
- En el caso de patios internos, debe colocar las baldosas con pendiente para permitir el flujo de agua. Esta pendiente (orientada en dirección opuesta a cualquier edificación) es generalmente de 1 pulgada por yarda de longitud.

Colocación de las baldosas

- Escoja el diseño que desea colocar. Desde una esquina, coloque cuidadosa mente la primera loseta en su lugar y dele golpes suaves con una maza de goma.
- La capa de asiento de concreto y arena de blanda permite nivelar la superficie de cada loseta, la cual puede variar de una pieza a otra debido a la textura.
- Se pueden disponer las losetas con juntas de media pulgada, y luego rel lenar con arena seca una vez completada la colocación.
- Bajo ningún concepto debe utilizar una compactadora mecánica directa mente sobre la superficie de la loseta.





BRADSTONE
by Nicolock

bradstoneus.com