

COLOCACIÓN DE LOSETAS

LOSETAS PAVE GREEN (PG44)



PREPARACIÓN DEL TERRENO

Primeramente, se realizará una correcta limpieza del sector en donde serán colocadas las losetas retirando todos los elementos de origen vegetal que pudieran existir en el sector a pavimentar. Se retirará la capa de materia orgánica

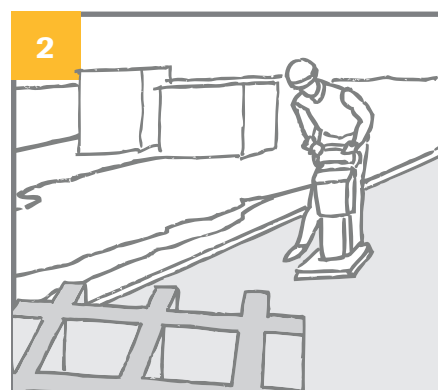
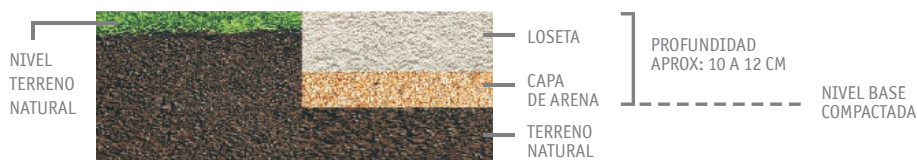
y se estudiarán las pendientes naturales y niveles del terreno. Posteriormente se ejecutarán los bordes de confinamiento, éstos pueden ser prefabricados o fabricados in situ



EXTENSIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA BASE

Se nivelará la base sobre la cual se apoyarán las losetas. Ésta deberá quedar aproximadamente 10 a 12 cm por debajo del nivel del terreno natural.

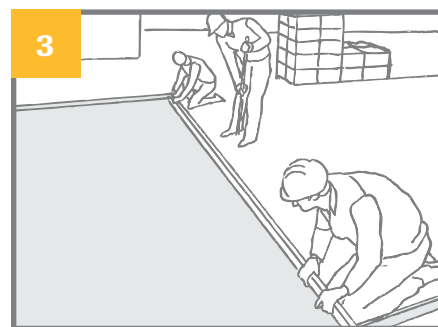
Utilizando compactadora manual se compactará y apisonará la base sobre la cual serán colocadas las losetas Pave Green.



CAPA DE ARENA

La capa de arena es un elemento muy importante, ya que determinará el comportamiento y durabilidad del pavimento, de tal forma que éstos formen una superficie homogénea capaz de transmitir las cargas ocasionadas por el tráfico. Sobre la base compactada se colocará una

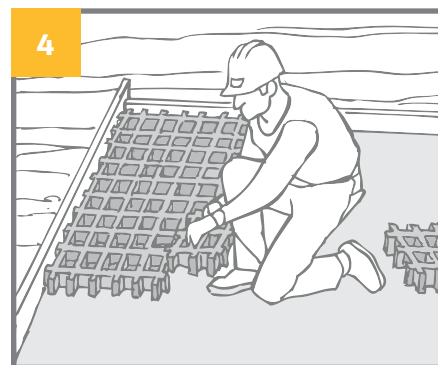
capa de arena gruesa, limpia y seca, de 2 a 3 cm de espesor, siempre uniforme, y se extenderá con una regla. Su superficie deberá terminarse perfectamente corrigiendo las imperfecciones con llana. Nunca debe pisarse la capa de arena ya nivelada.



COLOCACIÓN DE LOSETAS PAVE GREEN

Las losetas se colocarán directamente sobre la capa de arena ya enrasada. Cada loseta se asentará justo en el punto donde se debe colocar para evitar el corrimiento de la capa de arena.

NOTA: Para asegurar la posición de las losetas y evitar el corrimiento posterior causado por el tránsito pueden colocarse estacas de hierro (diámetro 8 ó 10 mm) clavadas en la base a distancia regular, de esa manera se fijará la ubicación de las losetas.



COLOCACIÓN DE LOSETAS

LOSETAS PAVE GREEN (PG44)

COLOCACIÓN DE RELLENO

Posteriormente se rellenará con tierra sembrada de césped para permitir el crecimiento de éste entre las cavidades de las losetas o se completará con champas de césped, cortándolas y ubicándolas en las zonas libres.

Otra posibilidad será rellenar las cavidades de las losetas con arena gruesa o piedra partida (granulometría 1:2 ó 1:3).



APLICACIONES

