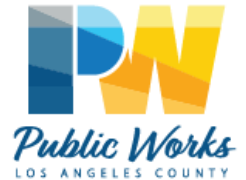




SACOS DE ARENA: INSTRUCCIONES Y RECOMENDACIONES



SACOS DE ARENA

Los sacos de arena, cuando se llenan y colocan correctamente, redirigirán las corrientes de tormenta y los escombros lejos de los trabajos de mejora de la propiedad.

RELLENO

1. Llene los sacos de arena hasta la mitad. Se sugiere arena, si está disponible; sin embargo, no es obligatorio usar arena, se puede utilizar cualquier tipo de tierra disponible cerca.
2. Para tener un saco más duradero con una vida útil más efectiva, mezcle 10 partes de arena o tierra con 1 parte de cemento. El material puede mezclarse y colocarse seco.

UBICACIÓN

Doble la parte superior del saco de arena hacia abajo y coloque el saco apoyado sobre la parte doblada (Fig. 4, página 13).

Es importante colocar los sacos con la parte superior doblada hacia arriba o hacia la parte alta para evitar que los sacos se abran cuando el agua pase alrededor de ellos.

Se debe tener cuidado de apilar los sacos de arena de acuerdo con las ilustraciones. Coloque cada saco de arena como se muestra, completando cada capa antes de comenzar la siguiente capa. Limite la colocación a dos capas, a menos que se utilice un edificio como soporte o que los sacos de arena se coloquen en forma de pirámide (Figs. 5-11, páginas 15-18).

LIMITACIONES

1. Los sacos de arena no sellan completamente el paso del agua.
2. Los sacos de arpillera (yute) llenos de arena o tierra se deterioran cuando permanecen expuestos durante varios meses a ciclos continuos de humedad y secado. Si los sacos se colocan demasiado pronto, es posible que no sean efectivos cuando realmente se necesiten.
3. Los sacos de arena están diseñados principalmente para protección contra flujos de agua de poca altura (hasta 2 pies).



Fig. 4 LLENADO Y COLOCACION DE SACOS DE ARENA



Fig. 7 DESIVO DE ESCOMBROS LEJOS DE LAS ESTRUCTURAS

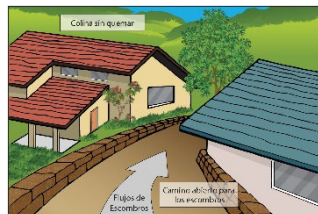


Fig. 9 DESVÍO DE FLUJOS ENTRE EDIFICIOS

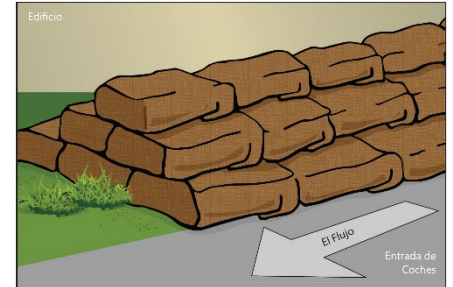


Fig. 5-6 MODO DE ACOMODAR LOS SACOS DE ARENA

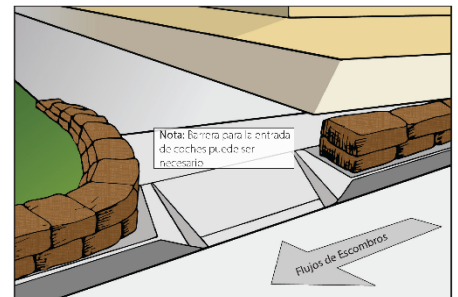


Fig. 8 CONTROL DE ESCOMBROS O FLUJOS DE TORMENTA EN LAS CALLES

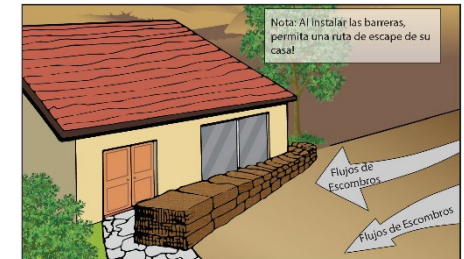


Fig. 10 PROTECCION DE EDIFICACIONES



Fig. 11 SELLADO DE PUERTAS CORREDIZAS DE VIDRIO
Control de flujos para evitar la filtración de agua alrededor de las puertas corredizas de vidrio.

CUIDADO: No utilice paja ni pacas de heno en lugar de sacos de arena. No ofrecen la misma protección y pueden ser arrastradas por el agua.