Andador recto de adoquín Holland

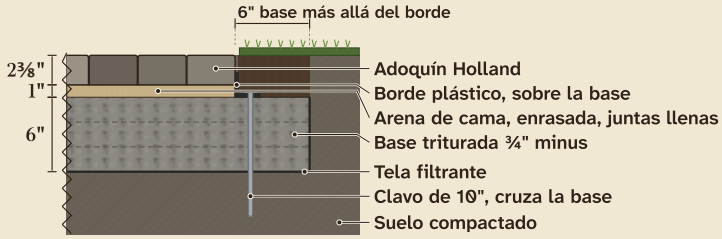
3' de ancho, 20' de largo. La base sale del borde.

BORRADOR V0.8, PENDIENTE DE REVISIÓN DE INSTALADOR

VIDEO

3 REGLAS

1 Base afuera del borde



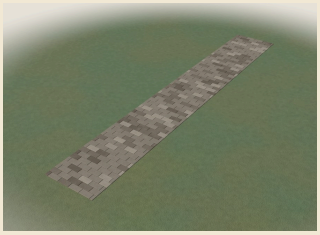
2 Base en capas compactadas

3 Arena suelta, sin pisar

NÚMEROS CLAVE

6"	de base compactada
2"	por capa, compactada
6"	de base afuera del borde
1"	de arena de cama, suelta
9⅜"	de excavación bajo lo terminado

Si la base se corta al ras, la orilla se abre al año. Toca levantar todo sin cobrar, y se pierde la recomendación.



ASÍ QUEDA

3' × 20'

Borde plástico para adoquín — 46 pies lineales
6 tramos + 55 clavos de 10"

Adoquín Holland 60 mm (3 15/16" × 7⅞" × 2⅜") — 336 piezas
210 enteras, 126 cortadas; 0.4 tarimas

Pedir también: base ¾" minus 1.75 yd³, arena de cama 0.25 yd³, tela filtrante 93 ft²

Color aproximado: Cascade Blend. Compara con la tarima real.

ALTO Y REVISA

Antes de seguir, habla con el cliente.

- Agua o lodo en el fondo: secar antes de la base
- Fondo blando que se hunde al pisar: no poner base
- El cliente quiere carros encima: es otro diseño

PASOS

1 Trazo

- Hilos a 3' de ancho
- Hilo a lo terminado
- Caída ¼"/ft, de lado a lado
- Hilo bajo del lado contrario a la casa: el agua se aleja

Paso 1 en video

Revisa: Mismo ancho en todo el largo.

2 Excavación

- Excavar 9⅜" bajo el hilo
- 6" más allá de cada borde
- Compactar el fondo, luego la tela

Paso 2 en video

Revisa: Fondo compactado y parejo.

3 Base

- Base triturada sobre la tela
- Capas de 2", compactadora en cada una
- No compactar las 6" de una vez

Paso 3 en video

Revisa: Base a 3⅜" del hilo.

4 Cama de arena

- Dos tubos guía sobre la base
- 1" de arena lavada, enrasada, suelta
- No compactar ni pisar la arena

Paso 4 en video

Revisa: Arena a 2⅜" del hilo.

5 Colocación

- Cuatrapeado, de lado a lado
- Cada pieza desde arriba, sin arrastrar
- Cortes del borde con sierra de agua

Paso 5 en video

Revisa: Hilada recta contra el hilo.

6 Orilla y compactación

- Orilla sobre la base, ambos lados
- Clavos de 10", Mutual Materials: cada 8–12"
- Luego almohadilla, arena polimérica según ficha

Paso 6 en video

Revisa: Ninguna pieza se mueve; juntas llenas.

LOS 3 ERRORES MÁS CAROS

✕ Base cortada al ras del borde	✕ Pisar o compactar la arena	✕ Compactar las 6" de una vez
✓ Base 6" afuera del borde	✓ Arena suelta, enrasada, nadie encima	✓ Capas de 2", compactadora en cada una

Regla local de esta obra: Algunas ciudades y condados limitan la superficie dura nueva o preguntan a dónde va el agua.

Límite de superficie dura: _____ El agua va a: _____ ¿Permiso? sí / no

CUÍDATE

811 Llama al 811 antes de excavar, es gratis.

Corta con sierra de agua: nadie respira polvo de sílice.

Lentes, orejeras y guantes. La compactadora se carga entre dos.

Fuentes: Green Maestro: medidas del andador, base, excavación, arena y caída. Ficha técnica Holland de Mutual Materials: grosor de capa, adoquín, clavos y espaciado. Reglas del modelo 3D: base afuera del borde. Conflictos: la página web de Green Maestro da otra profundidad de excavación y capas de base más gruesas. Esta hoja usa la respuesta de Green Maestro para la excavación y el máximo de Mutual por capa, que es más estricto. Para la arena, Mutual da un rango, y el número de Green Maestro cae dentro de él.

Material educativo del programa Manos de Oro. Cada Maestro es contratista independiente y decide cómo maneja los riesgos de su obra.