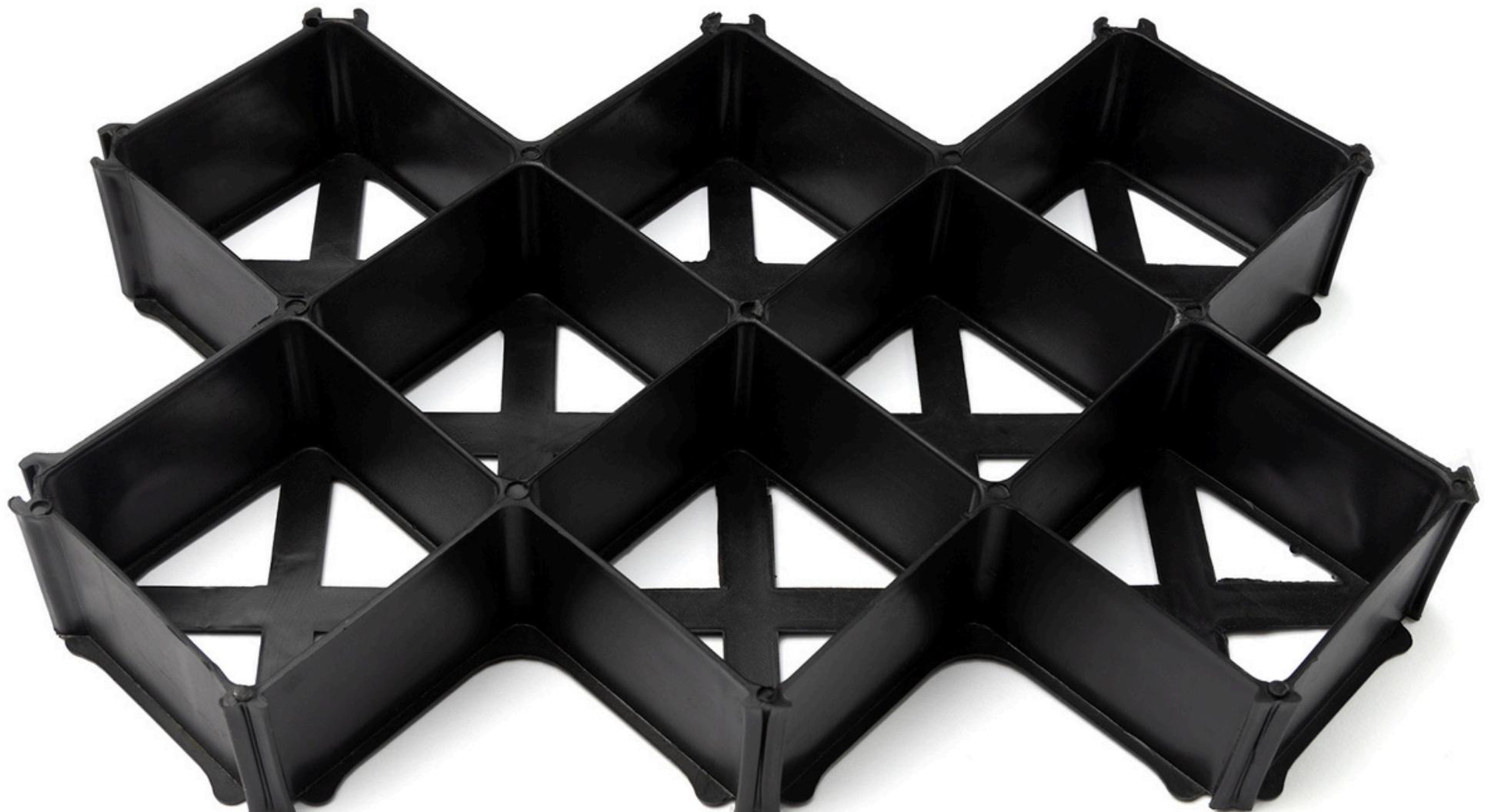


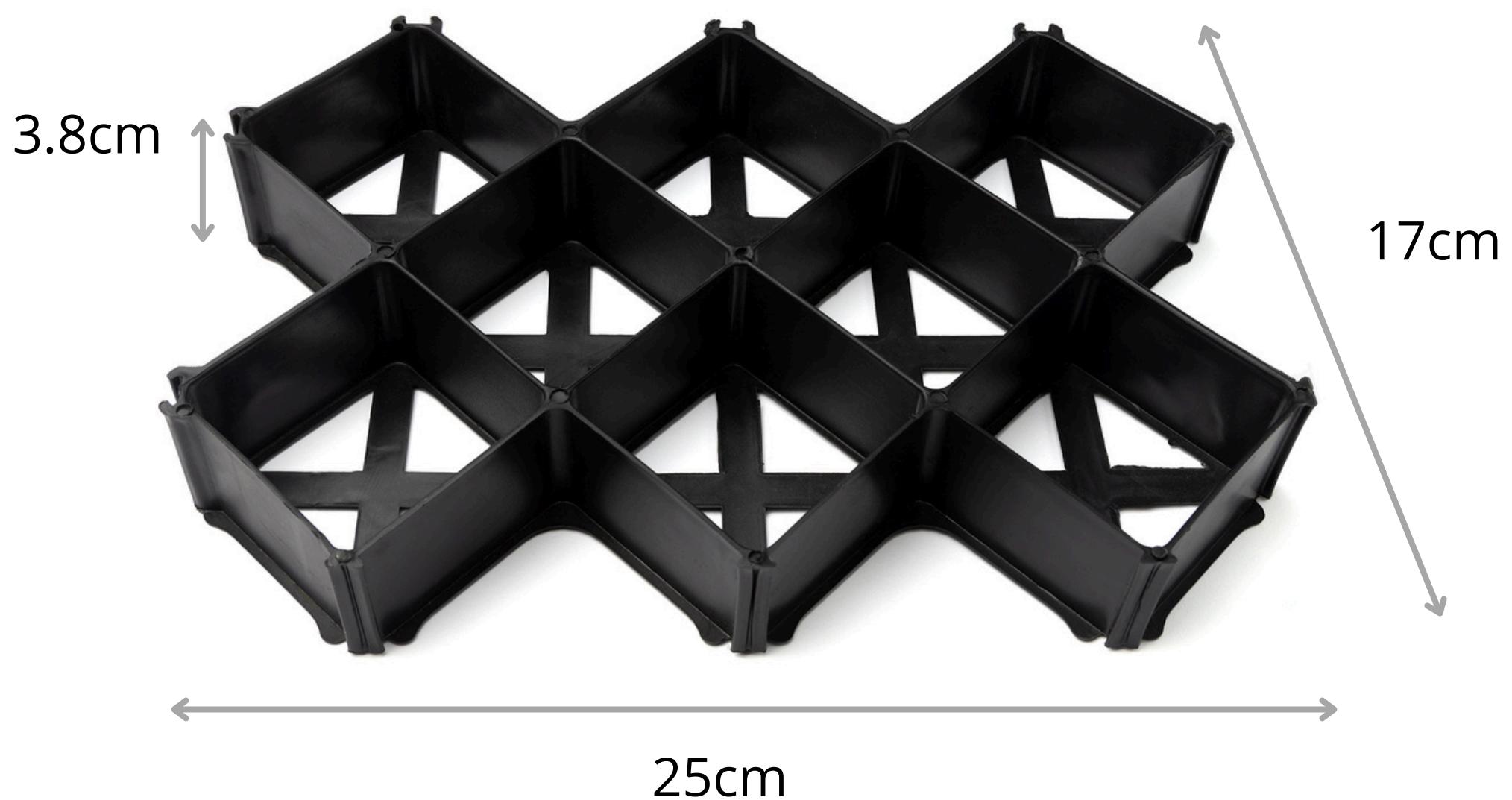
# GravaFix <sup>ECO</sup>



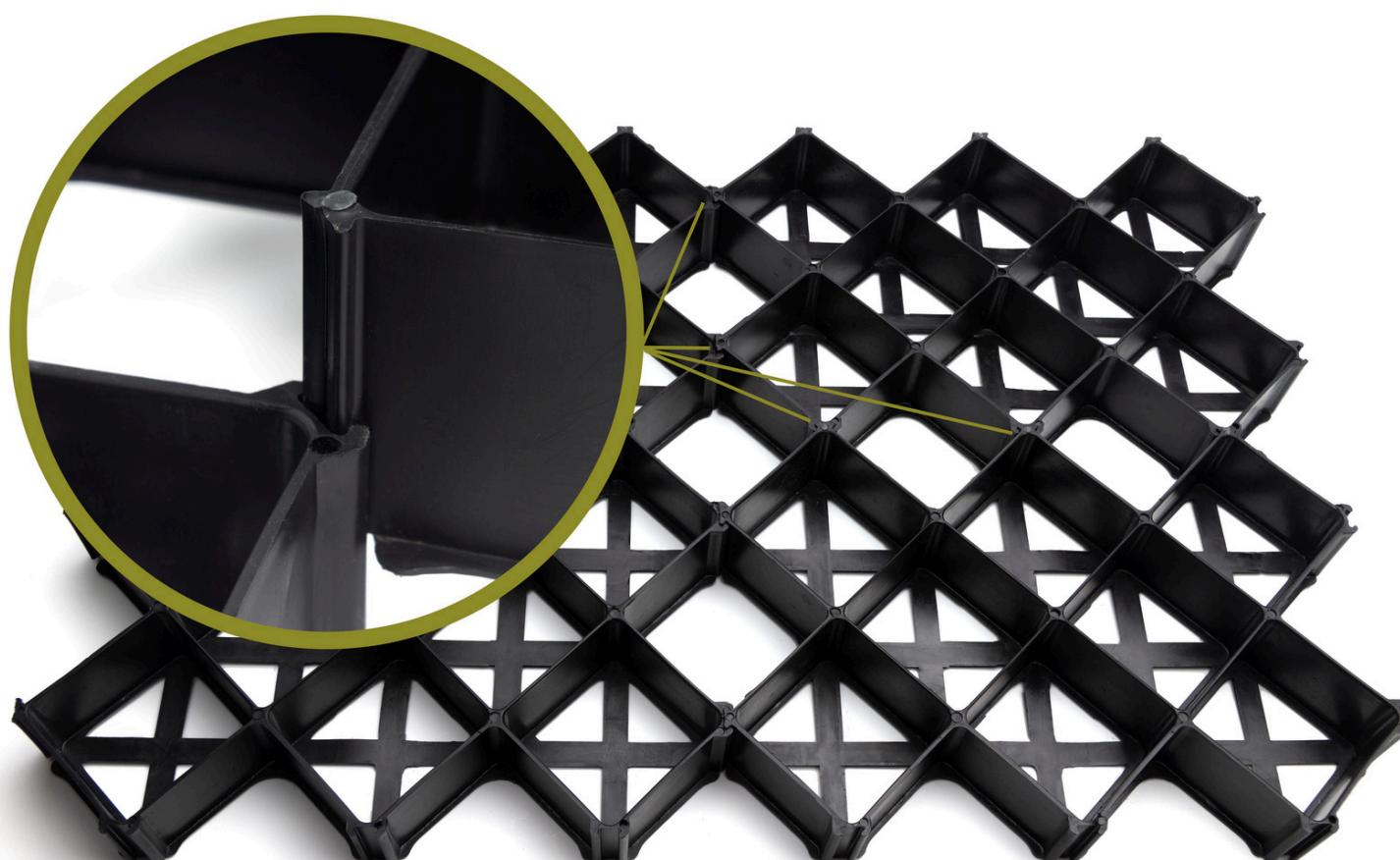
PISOS PERMEABLES, FIRMES Y ECOLÓGICOS



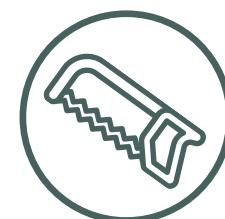
## DIMENSIONES



## FÁCIL DE ENSAMBLAR Y CORTAR



Martillo  
de goma



Segueta

## APLICACIONES

- Paisajismo
- Estacionamientos residenciales
- Terrazas
- Camellones
- Caminos para carros de golf, sillas de ruedas...
- Jardines
- Detalles de diseño

## BENEFICIOS

- Evita charcos
- Alta permeabilidad
- Fácil de ensamblar y de cortar
- Rápido de instalar
- Libre de mantenimiento
- Hecho de material reciclado



Permite pasar el agua  
a los mantos acuíferos



Fabricado con material reciclado

# GravaFix ECO

## ESPECIFICACIONES

<b>Área rejilla</b>	25cm x 17cm
<b>Altura</b>	3.8cm
<b>Capacidad de carga</b>	42 toneladas/m <sup>2</sup>
<b>Área</b>	0.04m <sup>2</sup>
<b>Piezas por m<sup>2</sup></b>	24.8 piezas/m <sup>2</sup>
<b>Vida útil</b>	50 años
<b>Material</b>	100% PP Reciclado
<b>Color</b>	Negro
<b>Resistencia a la compresión</b>	420 Kg/cm <sup>2</sup>
<b>Rango de temperatura</b>	-25 a 80 °C
<b>Capacidad de grava</b>	0.021m <sup>3</sup>
<b>Embalaje</b>	Tarima 0.90m x 1m x 1.80m
	42.6m <sup>2</sup> equivale a 1,056.5 piezas. Peso: 130kg
<b>Volúmen en tarima</b>	1.62m <sup>3</sup>
<b>Velocidad de armado</b>	60m <sup>2</sup> /hr con una persona
<b>Resistencia química</b>	Alcohol, ácidos, agua, gasolinas y aceites
<b>Ecología</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>* Permite el paso de la lluvia a mantos acuíferos</li><li>* No daña plantas, ni animales, no tóxico</li><li>* Fabricado con material reciclado</li></ul>

SE RECOMIENDA TOMAR EN CUENTA ENTRE EL 3% Y 5% DE DESPERDICIO DEPENDIENDO DE LA GEOMETRÍA DEL PROYECTO.  
ESTO GENERADO POR LOS CORTES NECESARIOS EN CIERTAS PIEZAS PARA LOGRAR LA FORMA DESEADA EN EL PROYECTO FINAL.

## TABLA COMPARATIVA

<b>GravaFix ECO</b>		<b>GravaFix PLUS</b>
Área rejilla	25cm x 17 cm	42.4cm x 42.4cm
Altura	3.8cm	3.7cm
Capacidad de carga	42 toneladas/m2	100 toneladas/m2
Área	0.04m2	0.18m2
Piezas por m2	24.8 piezas/m2	5.56 piezas/m2
Vida útil	50 años	50 años
Material	100% PP Reciclado	100% PP Reciclado
Color	Negro	Negro
Resistencia a la compresión	420 Kg/cm2	480 Kg/cm2
Rango de temperatura	-25 a 80 °C	-25 a 80 °C
Capacidad de grava	0.021m3	0.022m3
Embalaje	Tarima 0.90m x 1m x 1.80m 42.6m2 equivale a 1,056.5 piezas. Peso: 130kg	Tarima 0.90m x 1m x 1.80m 32.5m2 equivale a 180.7 piezas. Peso: 155kg
Volumen en tarima	1.62m3	1.62 m3
Velocidad de armado	60m2/hr con una persona	80m2/hr con una persona
Resistencia química	Alcohol, ácidos, agua, gasolinas y aceites	
Ecología	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Permite el paso de la lluvia a mantos acuíferos</li> <li>* No daña plantas, ni animales, no tóxico</li> <li>* Fabricado con material reciclado</li> </ul>	



442 219 77 80

[www.gravafix.mx](http://www.gravafix.mx)

1

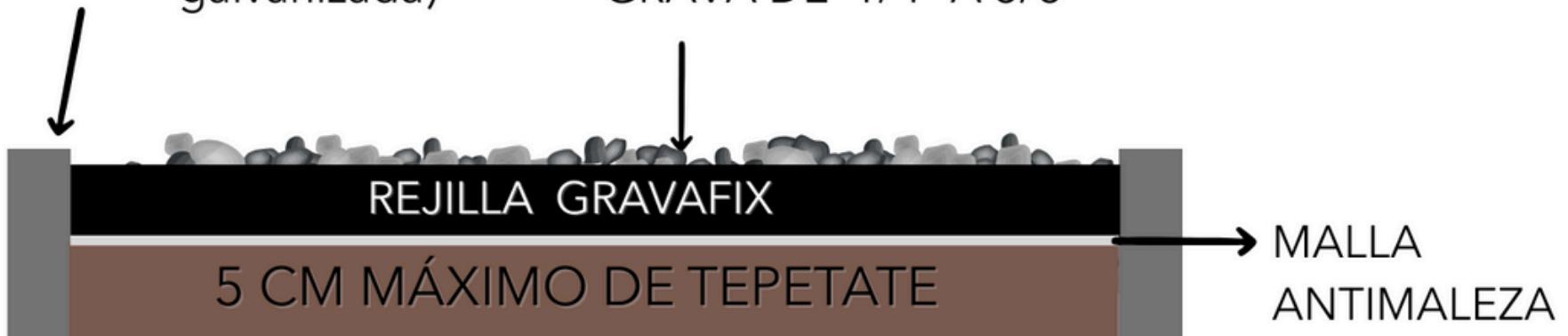
Preparar, compactar y nivelar el terreno.  
El área en donde irá la rejilla, deberá de tener una guarnición perimetral a los lados. (Fig 1)  
\*\* Se recomienda poner malla antimaleza entre el tepetate y la rejilla para evitar que crezcan hierbas.

### GUARNICIÓN PERIMETRAL

(Concreto, acero o lámina

galvanizada)

GRAVA DE 1/4" A 3/8"



**FIGURA 1**

2

Instalar la rejilla e irla ensamblando según el área deseada.  
Usar arco con segueta para cortar en caso necesario.  
\*\* Se recomienda empezar por la esquina izquierda del área y seguir ensamblando hacia la derecha por hileras, luego la siguiente de abajo y así consecutivamente.

3

Rellenar las rejillas con grava de 1/4" a 3/8".  
Pasar un rastrillo de jardinería para quitar el excedente de tal forma que la grava quede al ras de la rejilla o dejar 1 cm aprox. de grava por arriba del nivel de la rejilla (según el gusto).  
\*\* Se recomienda que la grava esté libre de posibles semillas para evitar que crezca hierbas en un futuro.

### ¿Necesito fijar la grava a la rejilla? o ¿cómo hago para que no se mueva de su lugar?

La grava permanece dentro de cada rombo que conforma la **GravaFix ECO** ya que tiene una profundidad de 3.8cms. El agregado con que se rellene deberá ser de máximo 3/8".

### ¿Tengo un terreno con pendiente, puedo usar la rejilla estabilizadora?

Sí, la **GravaFix ECO** pueden instalarse en pendientes hasta de 30° de inclinación.

### ¿Puedo instalar yo mismo la rejilla o se requiere de un profesional?

Si. Referirse a ficha de instalación.

### Requiero la rejilla para uso vehicular ligero, ¿a qué velocidad pueden transitar los autos?

A una velocidad máxima de 40 km/hr.

### ¿Requiere de algún mantenimiento posterior a la instalación?

El mantenimiento de la rejilla instalada es menor. Existe una baja probabilidad de tener que llenar periódicamente la **GravaFix ECO** para mantener el nivel de grava óptimo y asegurar una mayor vida útil.

Fabricamos en la ciudad de Querétaro, México y enviamos a todo el país.



442 219 77 80

[www.gravafix.mx](http://www.gravafix.mx)