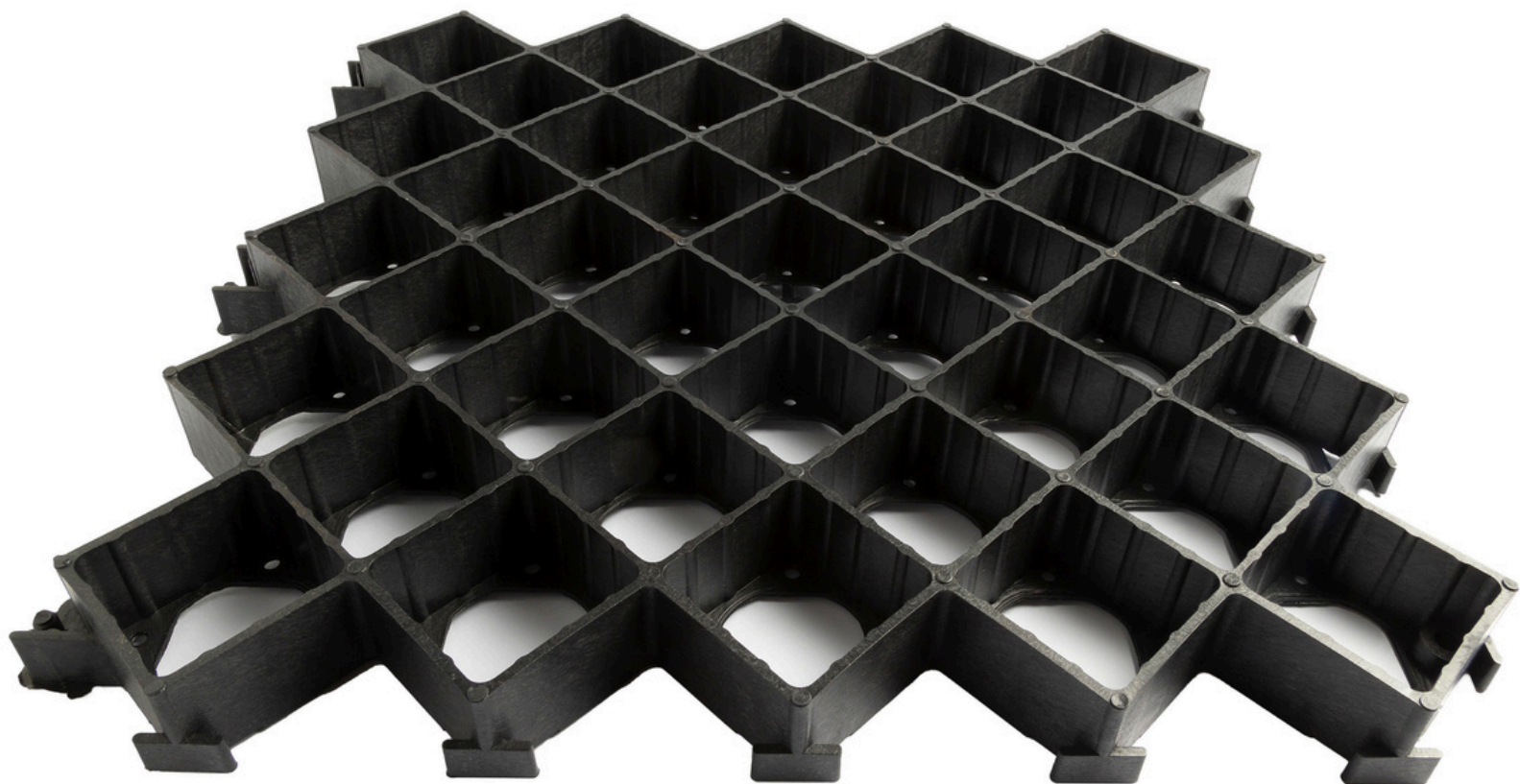


# GravaFix<sup>PLUS</sup>



PISOS PERMEABLES, FIRMES Y ECOLÓGICOS



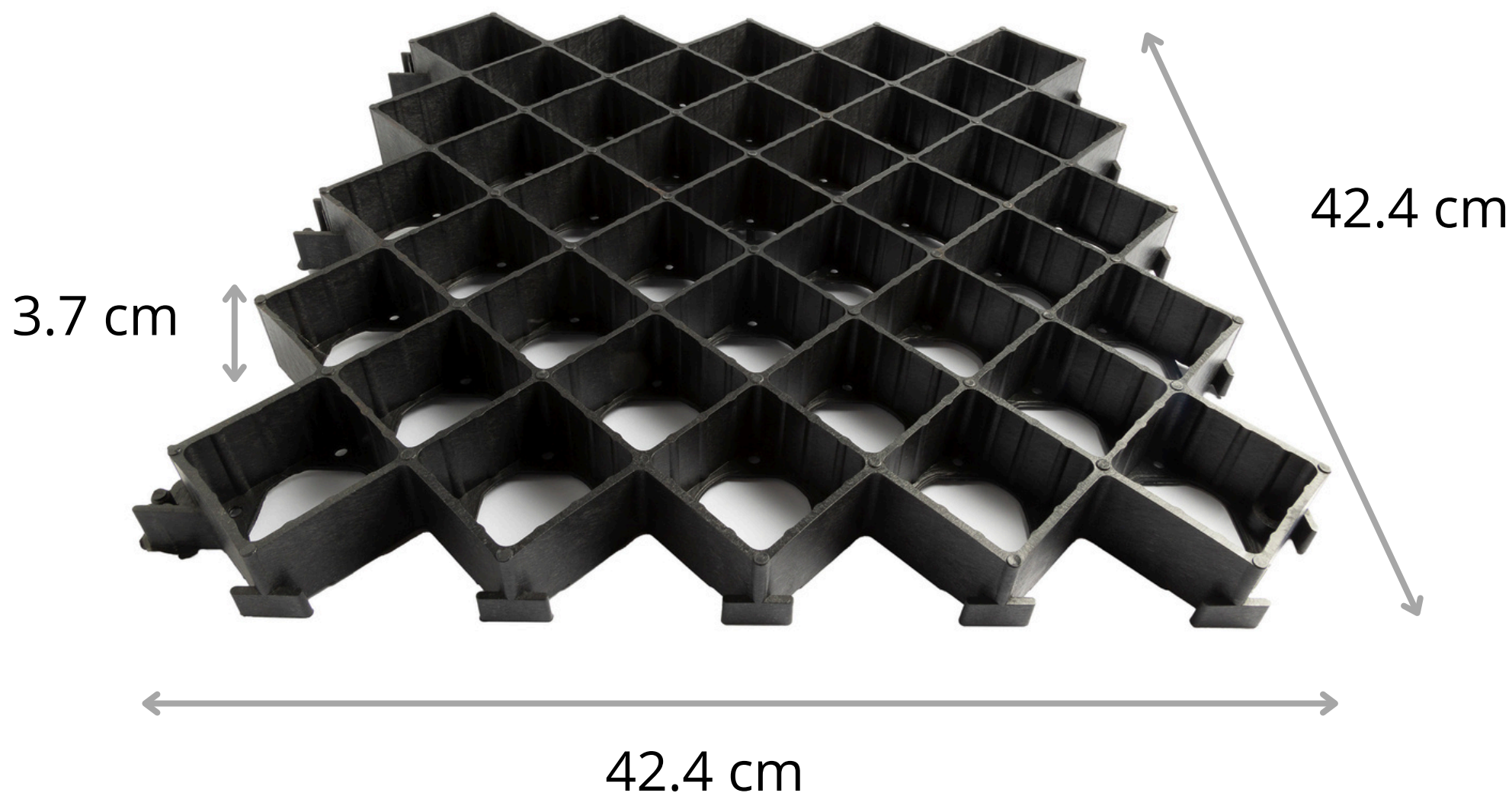
442 219 77 80

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

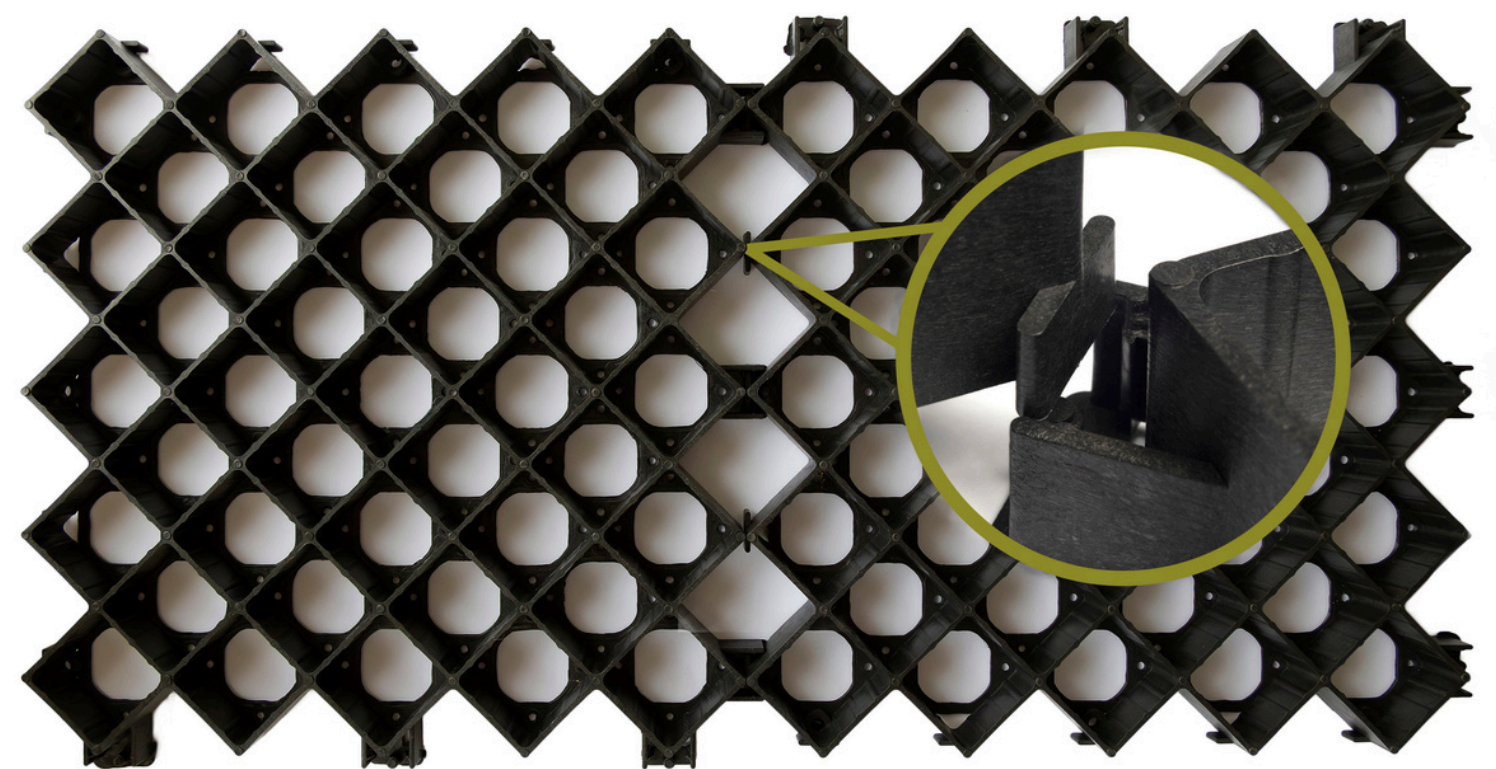




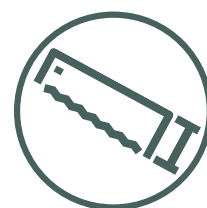
## DIMENSIONES



## FÁCIL DE ENSAMBLAR Y DE CORTAR



Martillo  
de goma



Segueta



# GravaFix PLUS

## APLICACIONES

- Estacionamientos industriales y comerciales con gran flujo
- Caminos con tránsito pesado
- Patios de maniobra

## 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

ESPECIFICACIONES	
Área rejilla	42.4cm x 42.4cm
Altura	3.7cm
Capacidad de carga	100 toneladas/m2
Área	0.18m2
Piezas por m2	5.56 piezas/m2
Vida útil	50 años
Material	100% PP Reciclado
Color	Negro
Resistencia a la compresión	480 Kg/cm2
Rango de temperatura	-25 a 80 °C
Capacidad de grava	0.022m3
Embalaje	Tarima 0.90m x 1m x 1.80m
	32.5m2 equivale a 180.7 piezas. Peso: 155kg
Volúmen en tarima	1.62 m3
Velocidad de armado	80m2/hr con una persona
Resistencia química	Alcohol, ácidos, agua, gasolinas y aceites
Ecología	* Permite el paso de la lluvia a mantos acuíferos
	* No daña plantas, ni animales, no tóxico
	* Fabricado con material reciclado

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.



442 219 77 80

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





# TABLA COMPARATIVA

GravaFix<sup>ECO</sup>

GravaFix<sup>PLUS</sup>

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	Tarima 0.90m x 1m x 1.80m
	42.6m2 equivale a 1,056.5 piezas. Peso: 130kg	32.5m2 equivale a 180.7 piezas. Peso: 155kg
Volúmen 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	* Permite el paso de la lluvia a mantos acuíferos	
	* No daña plantas, ni animales, no tóxico	
	* Fabricado con material reciclado	



442 219 77 80

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

### INSTALACIÓN

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 una malla antimaleza entre el tepetate y la rejilla para evitar que crezcan hierbas.



FIGURA 1

2

Instalar la rejilla e irla ensamblando según el área deseada.

Usar segueta manual o eléctrica 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.



## PREGUNTAS FRECUENTES

### ¿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<sup>PLUS</sup>** ya que tiene una profundidad de 3.6cms. El agregado con que se rellene deberá ser de máximo 3/8".

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

Se puede colocar en pendientes de máximo 30 grados con refuerzos transversales (dentellones invertidos) y anclas (clavos de 3")

### ¿Puedo instalar yo mismo la rejilla?

Si. Referirse a la 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 rellenar periódicamente la **GravaFix<sup>PLUS</sup>** 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 a través de alianzas comerciales con los principales transportistas.



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

