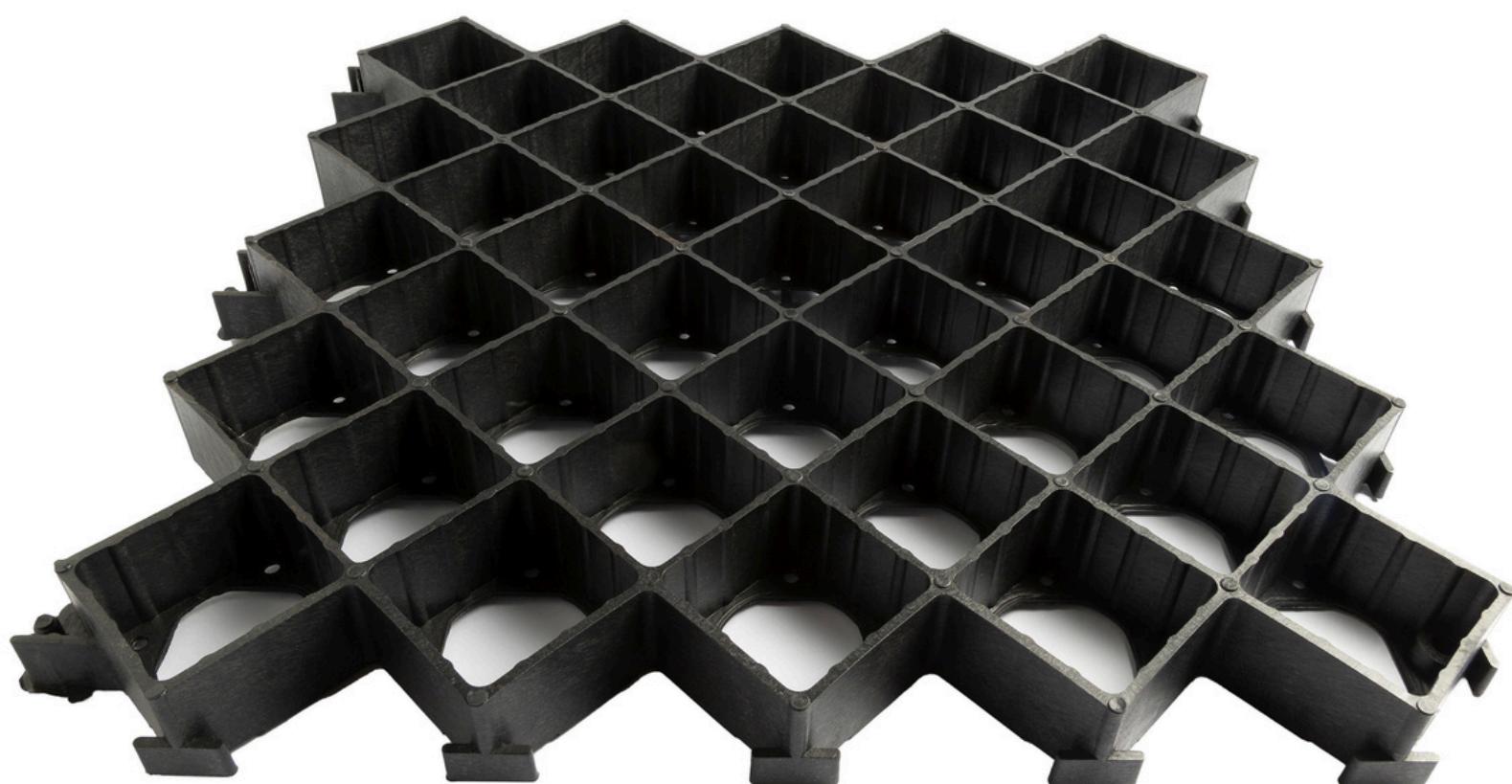


GravaFix^{PLUS}



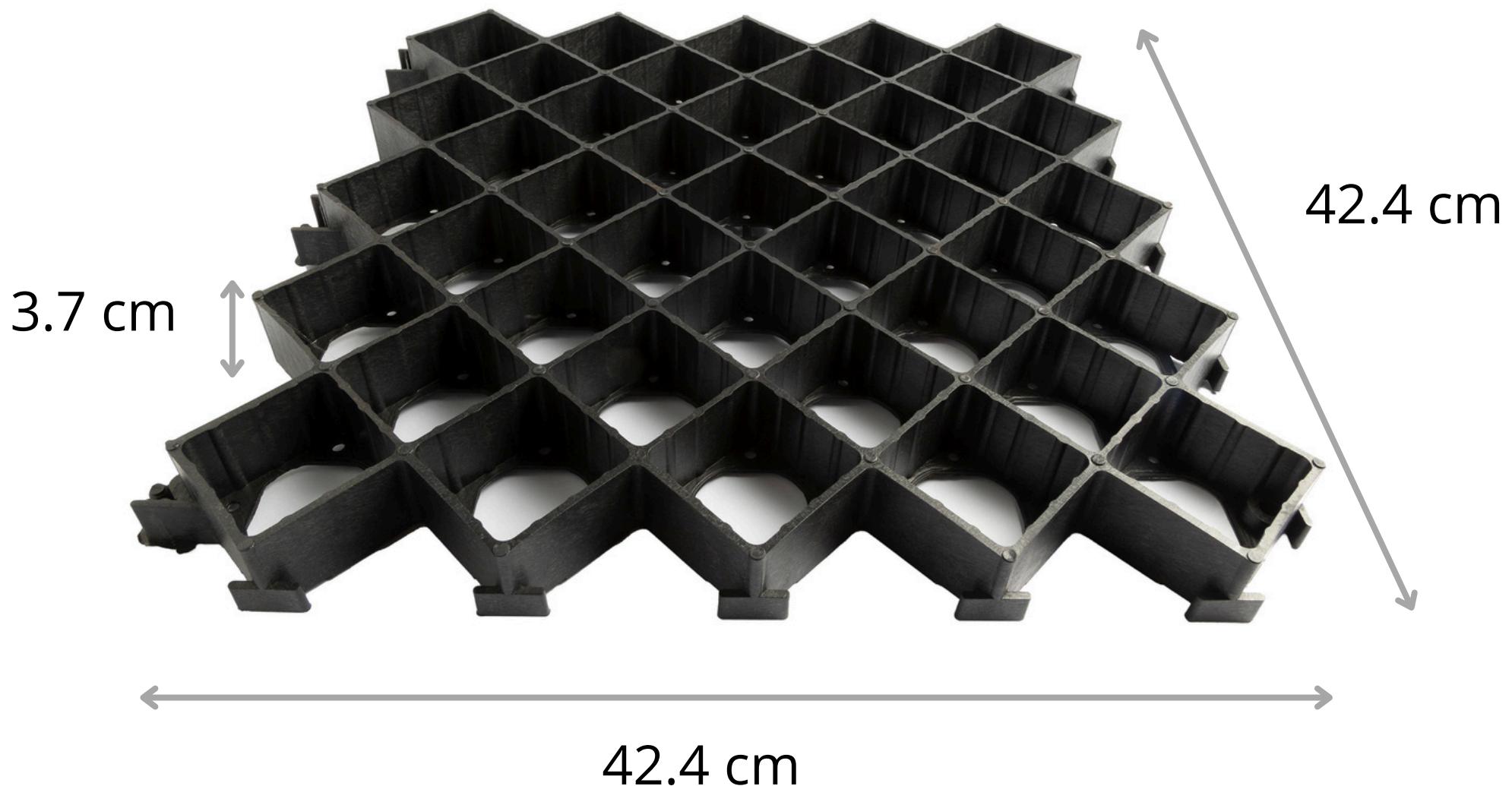
PISOS PERMEABLES, FIRMES Y ECOLÓGICOS



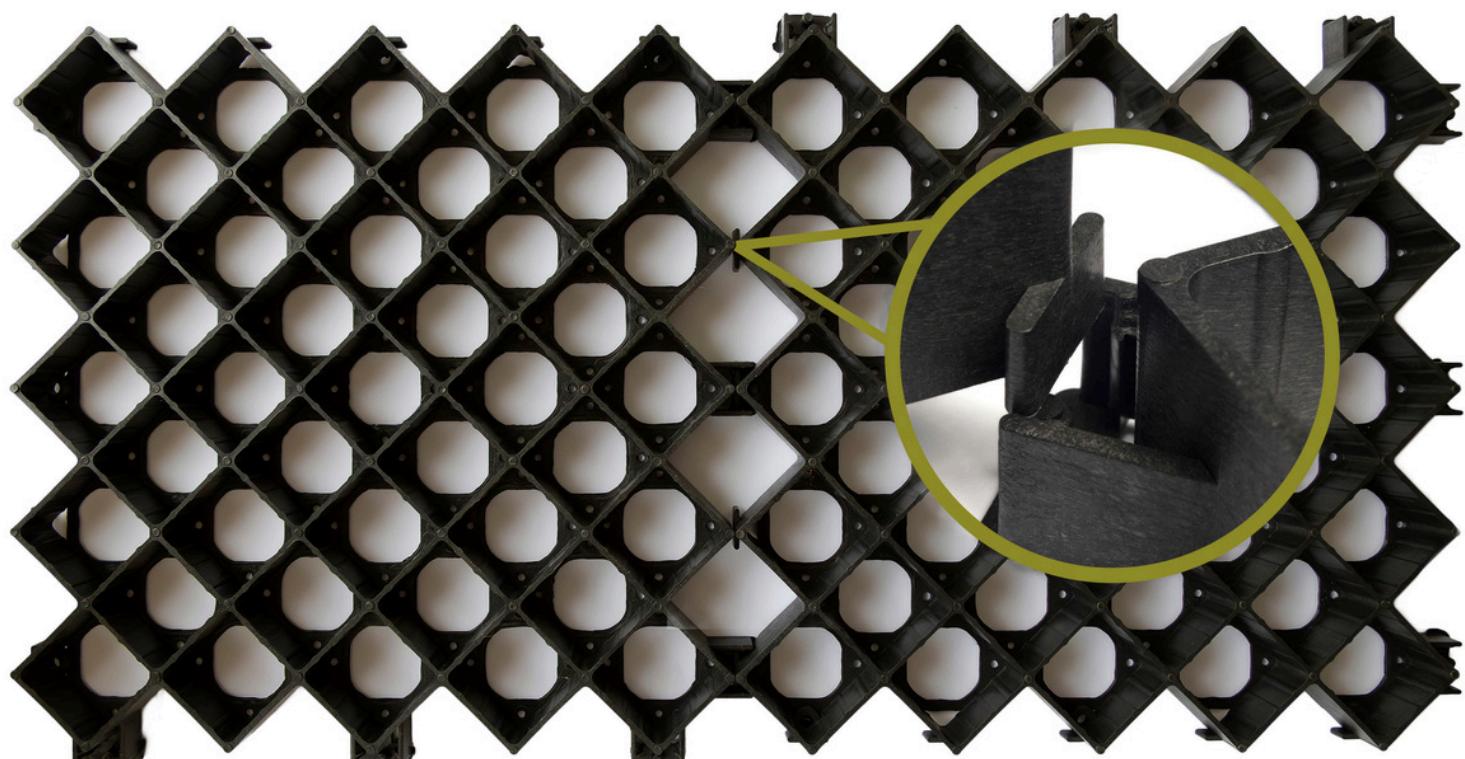


GravaFix^{PLUS}

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/m ²
Área	0.18m ²
Piezas por m²	5.56 piezas/m ²
Vida útil	50 años
Material	100% PP Reciclado
Color	Negro
Resistencia a la compresión	480 Kg/cm ²
Rango de temperatura	-25 a 80 °C
Capacidad de grava	0.022m ³
Embalaje	Tarima 0.90m x 1m x 1.80m
	32.5m ² equivale a 180.7 piezas. Peso: 155kg
Volúmen en tarima	1.62 m ³
Velocidad de armado	80m ² /hr con una persona
Resistencia química	Alcohol, ácidos, agua, gasolinas y aceites
Ecología	<ul style="list-style-type: none"> * 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.

TABLA COMPARATIVA

GravaFix ECO

GravaFix PLUS

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"> * Permite el paso de la lluvia a mantos acuíferos * No daña plantas, ni animales, no tóxico * Fabricado con material reciclado 	

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 PLUS** 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 llenar periódicamente la **GravaFix PLUS** 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.



442 219 77 80

www.gravafix.mx

