

ECORASTER

ECORASTER ES LA REJILLA DE PLASTICO RECICLADO PARA LA CREACION DE TODO TIPO DE SUELOS. Las tres principales virtudes de nuestras rejillas son la elasticidad, robustez y estabilidad, propiedades que aportan importantes ventajas como:

- ➔ Fácil y rápida colocación, pudiéndose cortar sin problema para un perfecto ajuste.
- ➔ Alta resistencia de carga, soportando pesos de hasta 350 tn/m^2 .
- ➔ Sistema de fijación de alta seguridad, que garantiza una total estabilidad.
- ➔ Material inalterable a los cambios climáticos y de neutralidad medioambiental.
- ➔ Garantiza una superficie libre de estancamientos de agua gracias a su gran capacidad drenante.



MODELOS

Las dimensiones de todos los modelos de rejillas son las mismas 0,33 x 0,33 m.

MODELO	ALTURA	ESPEJOR PARED	RESISTENCIA DE CARGA
E30 Económico	3 cm.	4 mm.	250 tn/m^2
E40 Universal	4 cm.	3,6 mm.	120 tn/m^2
S50 Superelástico	5 cm.	2,5 mm.	120 tn/m^2
E50 Extrafuerte	5 cm.	5 mm.	350 tn/m^2

Accesorios: tapones para la señalización de plazas de aparcamiento

CON EL FIN DE AUMENTAR EL RENDIMIENTO DE COLOCACION ENTREGAMOS EL ECORASTER EN PLACAS FORMADAS POR 12 REJILLAS YA ENSAMBLADAS QUE PERMITEN CUBRIR UNA SUPERFICIE DE 1,33M² DE UNA SOLA VEZ.



INSTALACION Y PREPARACION DEL TERRENO



1.CAPA DE GRAVA: capa de grava nivelada y compactada, que sirve de apoyo del sistema favoreciendo al mismo tiempo el drenaje.

2.CAPA NIVELADORA: capa de arena o grava molida (espesor 2 a 3cm) en la cual se asienta el Ecoraster evitando el desplazamiento del mismo.

3.ECORASTER: elegir el modelo de Ecoraster según las necesidades particulares de cada obra.



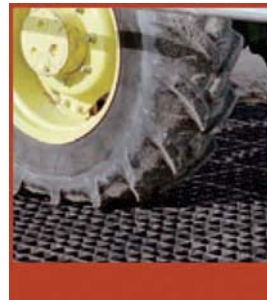
MATERIAL DE RELLENO: el material de relleno más extendido es la mezcla de arena, turba y semilla de césped para obtener un acabado verde y natural del suelo aunque las posibilidades de relleno son infinitas, gravillas de colores, arenas etc.



Fácil colocación



Encaje de placas




Una vez unidas pueden soportar la carga



Relleno de la superficie de rejillas

APLICACIONES

- ➔ Aparcamientos públicos y privados.
- ➔ Viales en parques y zonas verdes.
- ➔ Caminos para buggies en campos de golf.
- ➔ Pistas ecuestres y paddocks. 
- ➔ Consolidación de taludes.
- ➔ Jardinería y construcción civil.
- ➔ Helipuertos.
- ➔ Viales de acceso para camiones de bomberos.

