



Céspedarmado[®] Paviprint



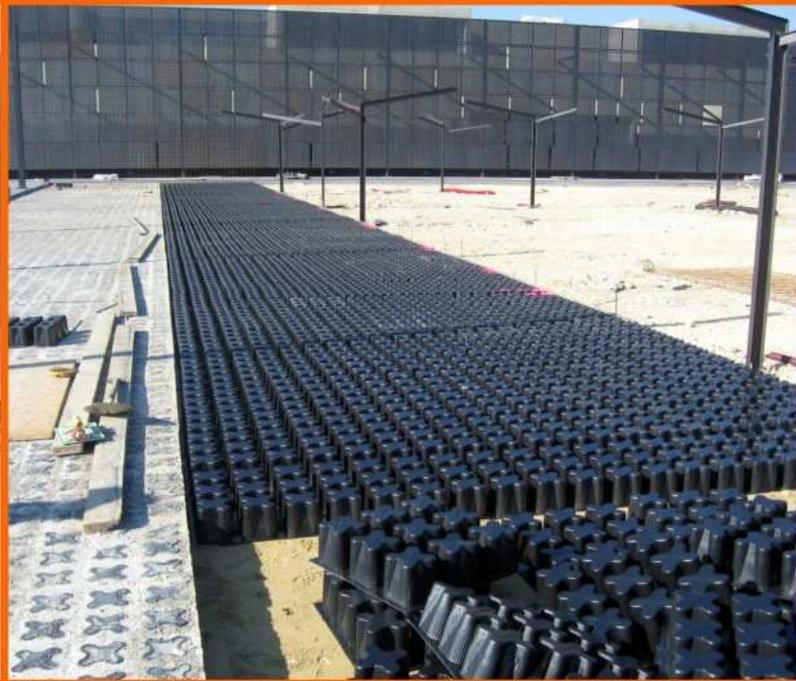
Un sistema de pavimentación de construcción sostenible, duradero y de impacto ambiental cero



EL PAVIMENTO INNOVADOR

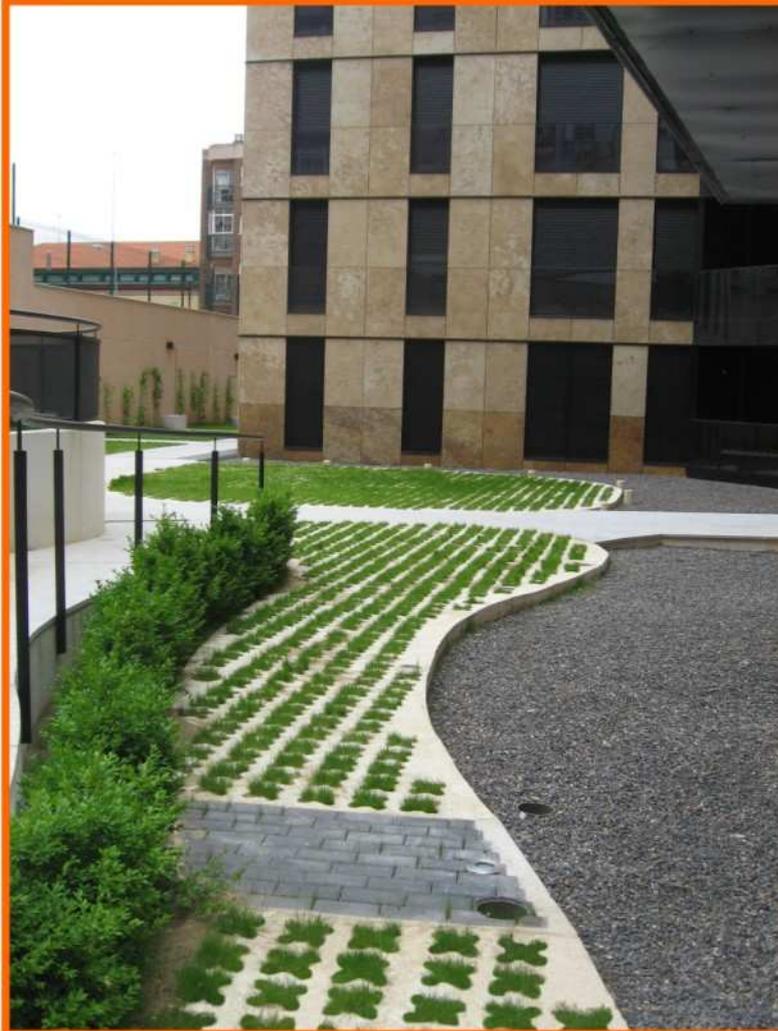


Céspedarmado® Paviprint



MÚLTIPLES APLICACIONES

La popularidad y el prestigio de Paviprint, en su extensa variedad de aplicaciones tales como aceras, calles medianas, calzadas, gasolineras, etc..., se ha hecho evidente durante más de 17 años de desarrollo, líder en España y con concesionarios en el resto del mundo,

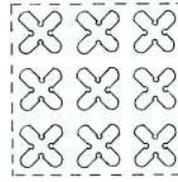


Características y aplicaciones

M O L D E S

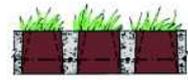
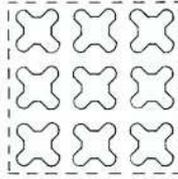
MOLDE HH 1

Dimensiones = 600 x 600 x 100 mm.
 Espesor = 100 mm.
 Moldes po m² = 2,78 uds.
 Hormigón = 1 m³ sirve para hacer 15 m²
 Tierra de relleno = 1 m³ sirve para hacer 18 m².



MOLDE HH 2

Dimensiones = 600 x 600 x 150 mm.
 Espesor = 150 mm.
 Moldes por m² = 2,78 uds.
 Hormigón = 1 m³ sirve para hacer 11 m²
 Tierra de relleno = 1 m³ sirve para hacer 12 m².



MOLDE HH 3

Dimensiones = 600 x 600 x 75 mm.
 Espesor = 75 mm.
 Moldes por m² = 2,78 uds.
 Hormigón = 1 m³ sirve para hacer 17 m²
 Tierra de relleno = 1 m³ sirve para hacer 21 m².

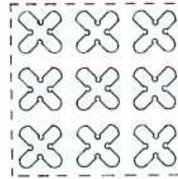


TABLA PARA EL USO DE LOS DIFERENTES MOLDES DEL CESPED ARMADO

APLICACIÓN	CARGA	SUB.BASE	CESPED ARMADO	MALLAZO ELECTROSOLDADO
Camino peatonales				
Tráfico ligero	hasta 5 Tn	100 mm.	HH3-75 mm.	3 Kg/m ²
Tráfico comercial ligero	hasta 10 Tn	100 mm.	HH1-100 mm.	3 Kg/m ²
Acceso bomberos				
Vías de servicio	hasta 10 Tn	150 mm.	HH1-100 mm.	3 Kg/m ²
Acceso bomberos (edif. elevado)				
Tráfico pesado	hasta 40 Tn	150 mm.	HH2-150 mm.	4 Kg/m ²
Estabilización orillas				
Protección de taludes (caudales medios)	-----	Opcional	HH1-100 mm.	3 Kg/m ²
Estabilización orillas				
Desagües, Control caudal, Protección taludes (caudales elevados)	-----	Opcional	HH2-150 mm.	4 Kg/m ²

Esta tabla es únicamente orientativa. Las condiciones de cada obra son variables y pueden, por tanto, exigir modificaciones en la sub-base, refuerzos y profundidad del pavimento. Debe asegurarse que la sub-base sea capaz de aguantar la carga de los vehículos cargados de hormigón durante la instalación del pavimento de CESPED ARMADO.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

CARACTERÍSTICAS

El pavimento continuo hierba-hormigón es un procedimiento de construcción in situ para producir una superficie con la apariencia general de hierba natural y la capacidad de carga y duración del hormigón armado. Es adecuado para soportar cargas de vehículos de hasta 40 Tn. y proporciona una superficie bien drenada. Es la única superficie de hierba y hormigón que ofrece las excelentes propiedades de los pavimentos continuos de hormigón con una estética lo más armoniosa posible con el entorno.

APLICACIONES

Este pavimento ha sido homologado por las principales autoridades americanas y británicas de lucha contra el fuego y ha resuelto el problema de proporcionar una superficie ideal para los caminos de rodadura forestales y rurales, así como para los de servicio a hospitales y edificios de pisos múltiples, proporcionando accesos de emergencia en caso de incendio para las zonas ajardinadas.

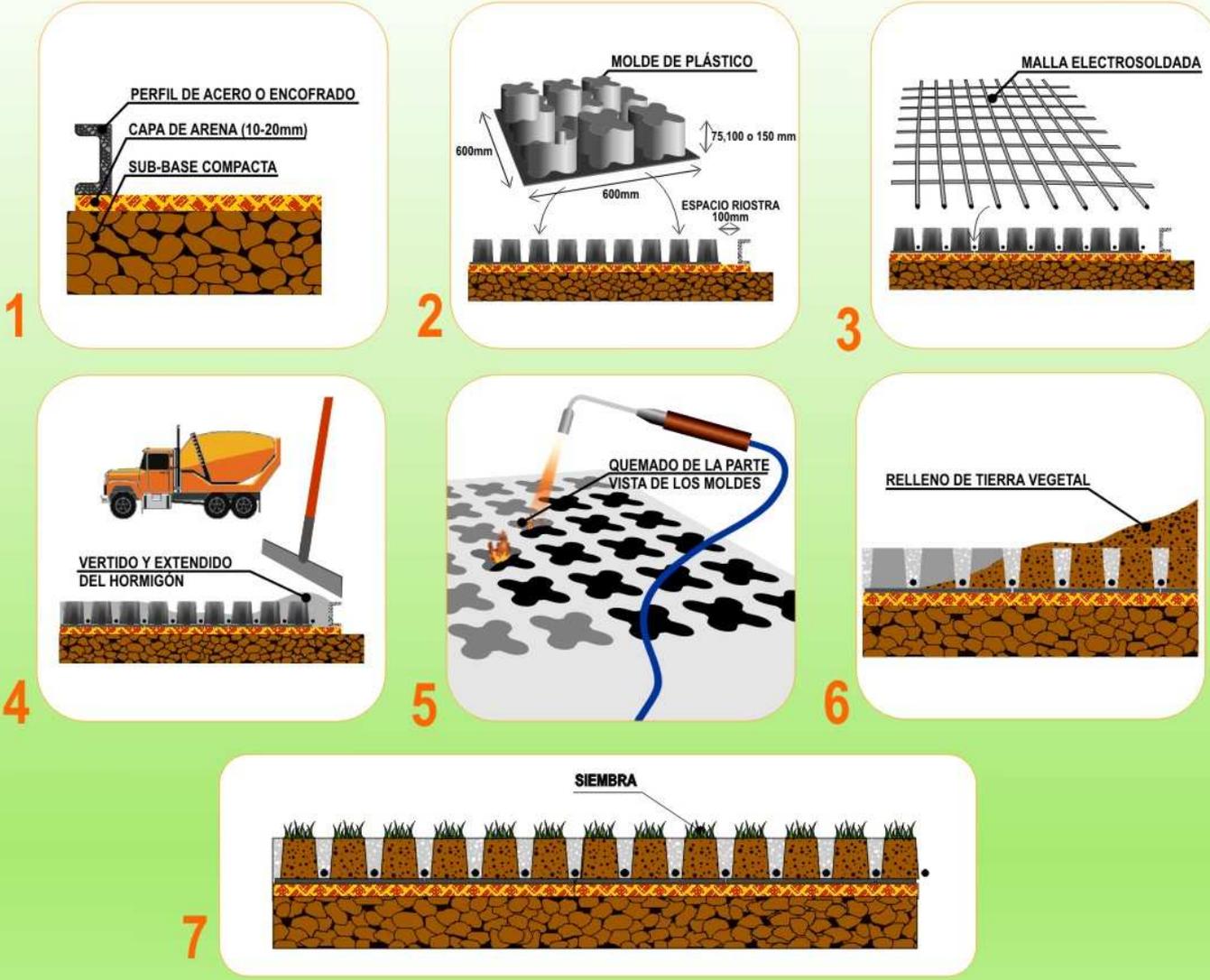
También para obras civiles que requieran un impacto ambiental bajo y para otras en que se exija suprimir la dureza del hormigón tiene una perfecta aplicación.

Algunos ejemplos: -Áreas de aparcamiento urbanas y rurales, aparcamientos en márgenes, zonas de alto desgaste, aparcamientos de montaña, orillas fluviales y de embalses, mejora medioambientales, senderos.

Ejecución



PUESTA EN OBRA



Sistema Césped Armado: ✓



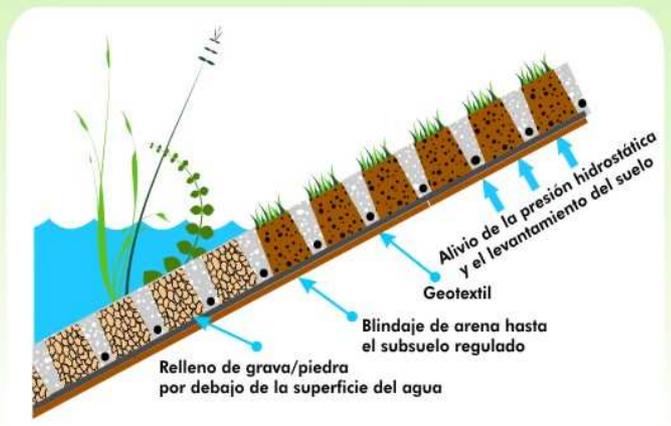
Tecnología de drenaje sostenible



Sistema Prefabricado: ✗



Protección de taludes



Paviprint®

EL PAVIMENTO INNOVADOR

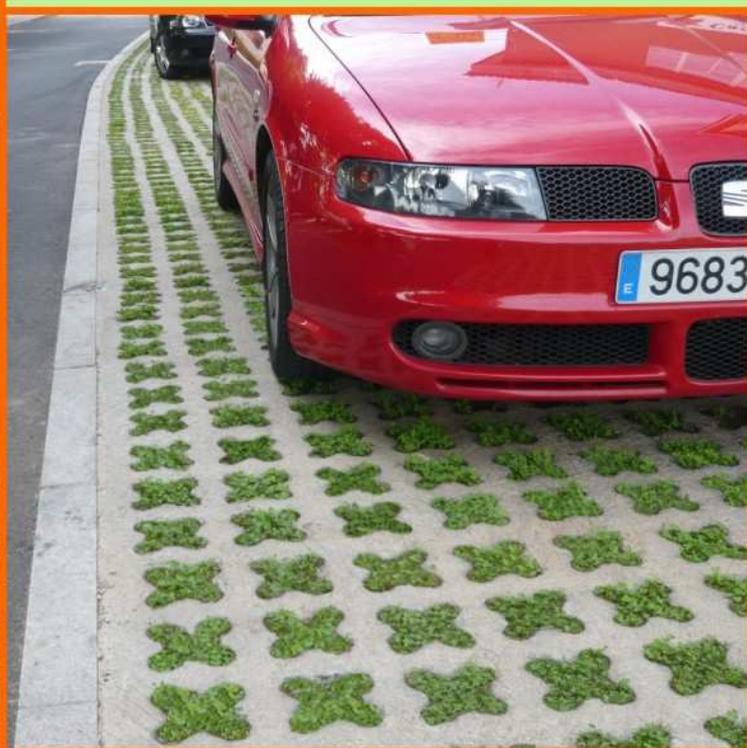
PRODUCTOS PAVIPRINT:

Sede Central

av.españa, 29-viv. 5
28220 majadahonda
(madrid) españa
tel. +34 91 634 42 24
paviprint@paviprint.com

www.paviprint.com

CONCESIONARIO AUTORIZADO:



Céspedarmado® Paviprint