



RUNFLOOR



Parrilla muy resistente para la consolidación de los sustratos de fondo



20m
sport



VENTAJAS

- Evita la formación de barro, gracias a una permeabilidad similar al 85% y a la formación de un estrato de fondo drenante.
- Estabiliza los terrenos blandos y no consolidados gracias a la particular forma de la parrilla y a su elevada resistencia a la compresión, de casi 500 t/m².
- Reducción de la manutención de los sustratos de fondo por la ausencia de fosos y baches.
- La colocación de RUNFLOOR® permite una neta separación entre la capa drenante de debajo la parrilla y la capa técnica superficial, evitando, de este modo, la mezcla entre ambas.
- RUNFLOOR® es antideslizante y ecológico y está realizado en PE LD (Polietileno de baja densidad) reciclado, resistente a los rayos UV y químicamente inerte.
- La colocación de RUNFLOOR® es rápida y sencilla, gracias a su ligereza y al engarce tipo bayoneta desde arriba hacia abajo.



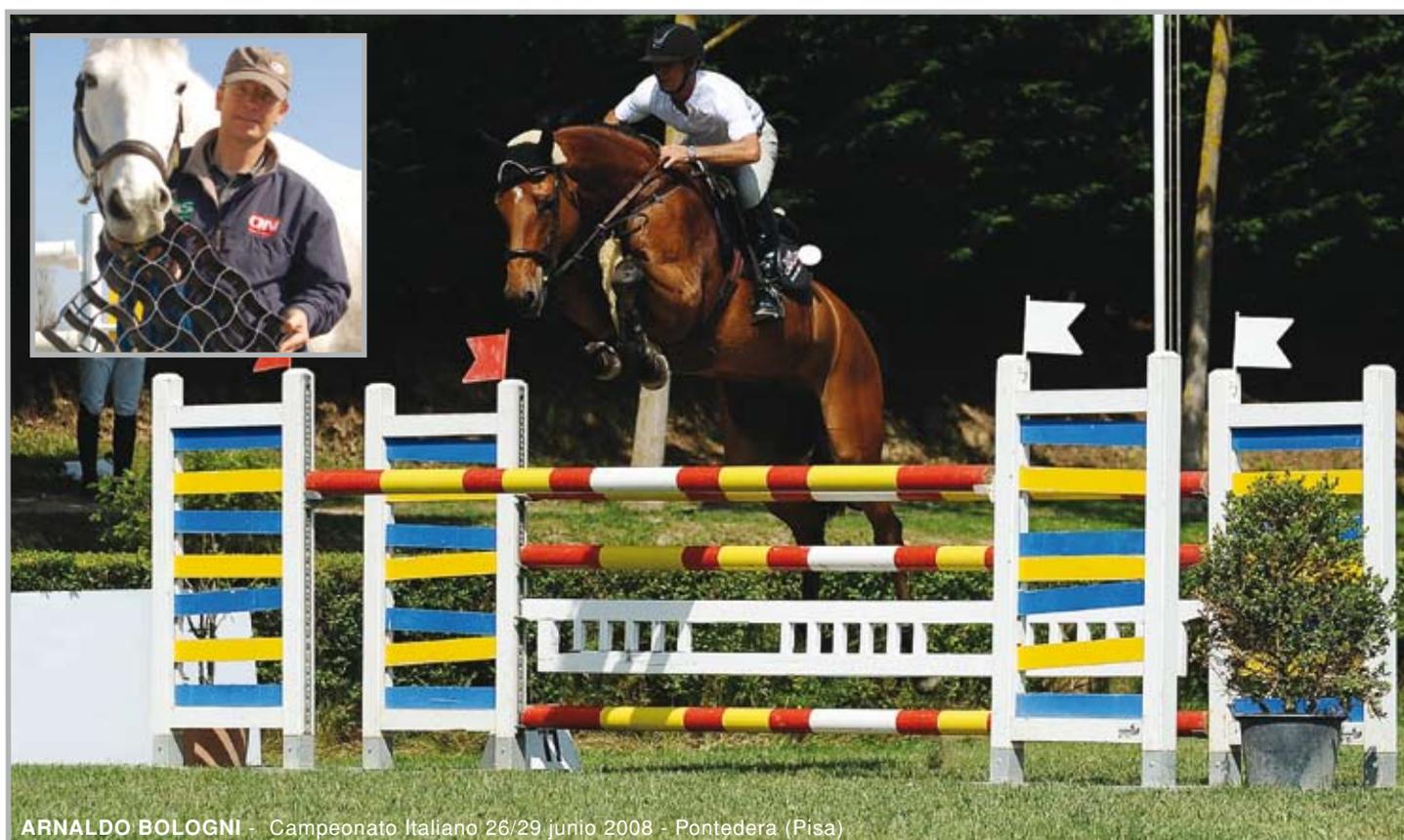
SIN RUNFLOOR®



CON RUNFLOOR®

FICHA TÉCNICA

MATERIAL	PE LD reciclado estable a los rayos UV
DIMENSIONES	40,8 X 40,8 X H5 cm
CARGA	500 t/m ² - cumple la norma DIN 1072, extendida a 20 t
PESO	4,80 kg/m ²
PERMEABILIDAD	85%
CONSUMO	0,042 m ²
COLOR	Negro
EMBALAJE	82 X 125 X H230 cm



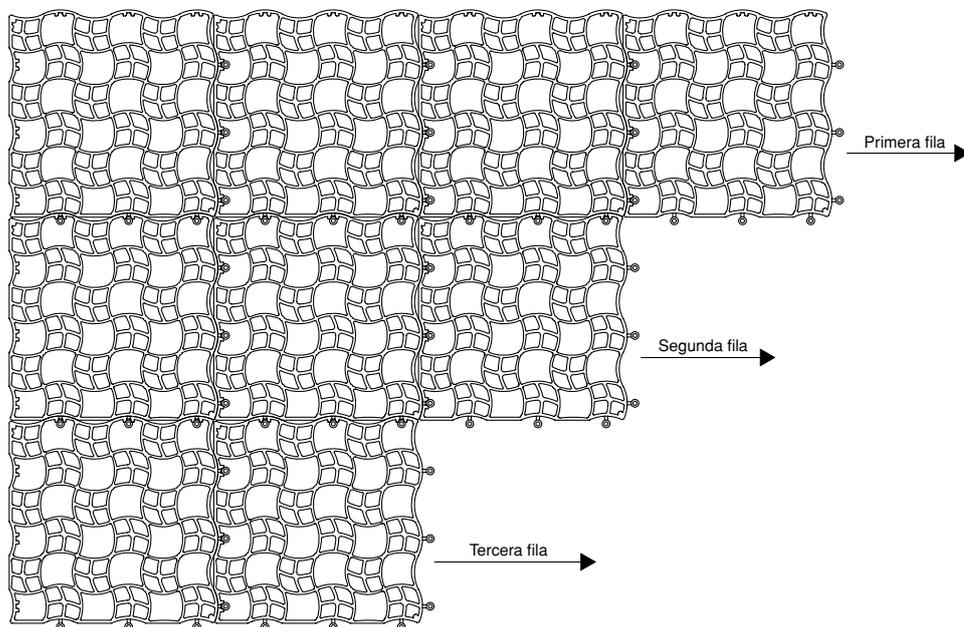
APLICACIONES

- Picaderos cubiertos y al aire libre
- Paddocks, caballerizas
- Instalaciones para ejercicios de doma y manejo
- Áreas de competición fijas y provisionales
- Zonas de embridado y carga.
- Zonas de tránsito para vehículos de tipo medio (ej. parques de bomberos)
- Refuerzos de arcenes y cunetas de carreteras
- Zonas de obras
- Áreas de paso, aparcamiento y aterrizaje de avionetas y helicópteros.
- Estabilización y control de la erosión de las vertientes naturales y artificiales.



MODO DE COLOCACIÓN

RUNFLOOR® se coloca muy fácilmente gracias a su engarce de bayoneta desde arriba hacia abajo

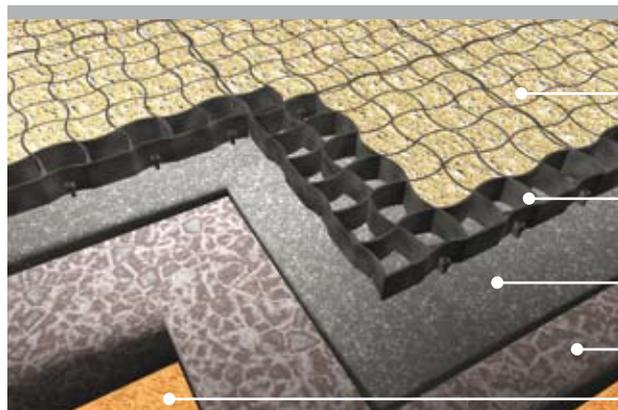


MODO DE COLOCACIÓN EN OBRA

- 1** EJECUCIÓN Y COMPACTACIÓN DEL FONDO DEL CAJERO (PENDIENTE 1%); EN CASOS DE TERRENOS INESTABLES SE ACONSEJA LA COLOCACIÓN DE UN GEOTEXTIL DE 130 gr/m²;
- 2** FORMACIÓN DE UN FIRME COMPACTADO Y DRENANTE CON GRAVA LAVADA DE UN ESPESOR ENTRE 15 Y 20 cm;
- 3** FORMACIÓN DE UN LECHO DE ESPESOR 4 CM. CON ARENA GRUESA (GRANULOMETRÍA 2 – 5 mm)
- 4** COLOCACIÓN DE RUNFLOOR®;
- 5** RELLENO A RAS DE LAS CELDAS CON ARENA GRUESA (GRANULOMETRÍA 2 – 5 mm) O CON ARENA.

Nota: es posible colocar el producto directamente sobre el terreno (después de haber verificado la estabilidad) y después proceder al relleno de las celdas como se describe en el punto 5.

SECCIÓN TIPO



Relleno con arena

Parrilla de PE LD RUNFLOOR®

Arena gruesa de 2÷5 mm

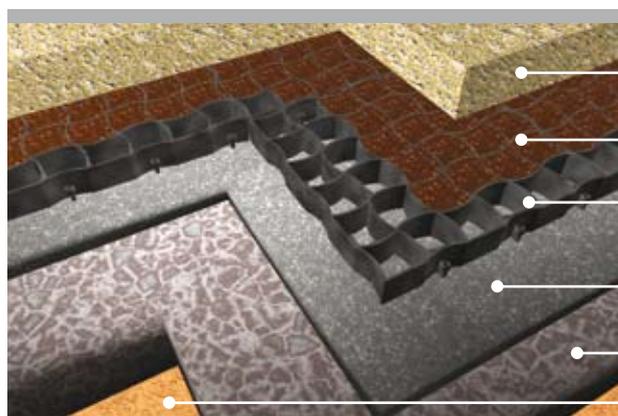
Zahorra mezclada con grava gruesa compactada

Terreno natural



SECCIÓN TIPO PARA LAS ZONAS DE DOMA

RUNFLOOR® se coloca muy fácilmente gracias a su engarce de bayoneta desde arriba hacia abajo



Terreno para la práctica de doma

Relleno con arena

Parrilla de PE LD RUNFLOOR®

Arena gruesa de 2÷5 mm

Fondo de grava lavada o compactada

Terreno natural



EJECUCIÓN DE UN FONDO PARA CAMPOS DE COMPETICIÓN Y ENTRENAMIENTO

- 1 Realización y compactación de la excavación (pendiente del 1%); en caso de un terreno inestable se recomienda la colocación de un geotextil TNT de 130 g/m²;
- 2 Ejecución de una capa de estabilización y drenaje a base de grava lavada de un espesor de 15-20 cm;
- 3 Ejecución de un lecho de espesor 4 cm con arena gruesa (2-5 mm)
- 4 Colocación de RUNFLOOR®;
- 5 a) Relleno a ras de las celdas con greda volcánica (granulometría 0-4 mm), que gracias a su porosidad mantiene húmedo el terreno evitando así el acolchamiento de la capa de arena.
b) otra alternativa es rellenar a ras de las celdas con arena propia de la equitación
- 6 Cobertura de la parrilla con una capa propia de la equitación de un espesor de 10-15 cm.



FONDOS PARA CAMPOS ECUESTRES

RUNFLOOR® es ideal para la realización de bases para la equitación en general, lo que unido a materiales técnicos propios de la misma permite:

- 1 La absorción de las sollicitaciones debidas a las cargas dinámicas producidas en la carrera y el salto, manteniéndose compacto y, al mismo tiempo, elástico;
- 2 Impedir deslizamientos;
- 3 Garantizar un drenaje adecuado, manteniendo de todos modos, el grado de humedad justo con el fin de evitar polvaredas;
- 4 Es rápido y sencillo de colocar y de quitar;
- 5 Requiere una manutención sencilla.



SERVICIO AL CLIENTE DE ELABORACIÓN DE DESPIECES EN AUTOCAD

Envíe el proyecto en dwg a la dirección: ufficiotecnico@geoplast.it

MANUAL DE MONTAJE Y FICHAS TÉCNICAS

En la Web: www.geoplast.it dentro del apartado "Documentación y profundización"

APLICACIONES



COMEDORES



ZONAS DE DOMA Y CARRUSEL



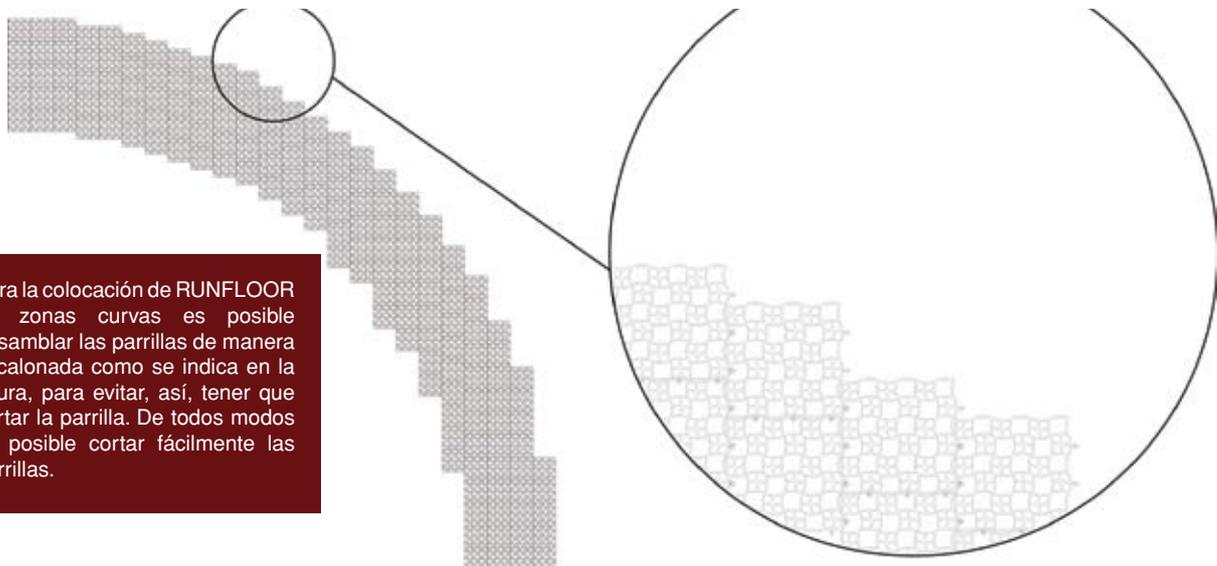
PICADEROS Y COMPETICIONES



FERIAS Y EVENTOS TEMPORALES

REALIZACIÓN DE ZONAS CIRCULARES CON RUNFLOOR®

Para la colocación de RUNFLOOR en zonas curvas es posible ensamblar las parrillas de manera escalonada como se indica en la figura, para evitar, así, tener que cortar la parrilla. De todos modos es posible cortar fácilmente las parrillas.



APLICACIONES ESPECIALES



VEHÍCULOS PESADOS



TALUDES Y ARCENES



HELIOPUERTOS



PISTAS DE VARADO

Para la realización de zonas de tránsito y aparcamiento de vehículos medios y pesados, se debe realizar la estratigrafía como la de los prados transitables cubiertos de hierba, como sigue:

- 1 Realización de una capa drenante con 10-15 cm de greda volcánica de granulometría 5-20 mm debidamente compactada para lograr una carga admisible de 35 N/mm² (UNI 7549/7) o gravilla lavada bien compactada;
- 2 Realización de una superficie para la colocación del RUNFLOOR con 3-4 cm de mezcla de arenas volcánicas de granulometría 0-5 mm extendida y bien compactada hasta lograr perfecta nivelación;
- 3 Colocación del RUNFLOOR®(*);
- 4 Relleno de las celdas con:
 - a) compuesto de arena silícea, tierra vegetal enriquecida con turba y humus orgánico;
 - b) como alternativa, arena volcánica de granulometría 0-5 mm; mezclada con tierra vegetal con turba y humus orgánico
- 5 Acabado y siembra.



*En caso de desear una superficie transitable con grava, después del punto 3, sencillamente rellenar con grava hasta enrasar.



GEOPLAST S.p.A.

Via Martiri della Libertà, 6/8 - 35010 Grantorto (Pd) - Italia
Tel +39 049 9490289 - Fax +39 049 9494028
e-mail: geoplast@geoplast.it - www.geoplast.it



Authorized dealer: