



SOBRE EL DISEÑO

SAS TRIA ofrece múltiples opciones de diseño combinando las tres modelos triangulares. Su diseño está basado en el triángulo de Sierpinski. Puede colocarse como pavimento, pero también como celosía, en jardines, garajes, cenadores y platos de ducha. Su espesor, textura rugosa y antideslizante, lo hace apto para tráfico peatonal y vehículos ligeros.

 Pese a que los tres modelos ofrecen infinitas combinaciones, en este documento le proponemos algunas opciones de diseño para su pavimento.



CONSIDERACIONES GENERALES

- Prever que la superficie del pavimento tenga una pendiente mínima del 2-3% (2-3 cm por cada metro) para una correcta evacuación del agua.
- Evitar efectuar la colocación del pavimento en días de calor o frío extremo.
- Las piezas pueden presentar diferentes tonalidades a causa de la humedad.
- Se recomienda mezclar piezas de diferentes palets.
- Las piezas se cortan en obra con amoladora. Se deben cortar en un sitio alejado del pavimento que se está colocando. El personal que efectúe el corte debe usar mascarilla, guantes y gafas de protección.
- Este pavimento es apto para el tránsito de vehículos ligeros.
- Disponemos de los certificados técnicos correspondientes de cada modelo.
- El cloro y la sal presentes en el agua de piscina pueden estropear los pavimentos.
- Se debe dejar una junta entre piezas para absorber la dilatación por cambios de temperatura.
- Se debe tener en cuenta que las tapas metálicas, farolas y otros elementos adicionales, pueden dilatar de manera diferente y dañar el pavimento si no se prevén las juntas adecuadas.
- En cualquier caso, la dirección técnica de la obra es quien tendrá la última palabra sobre las piezas a utilizar y su colocación, siguiendo el Código Técnico de la Edificación o la normativa vigente en el país de colocación.
- Al no tener ningún control sobre la correcta instalación de nuestros productos, SAS declina cualquier responsabilidad una vez colocados.

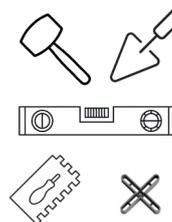
RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

Se recomienda trabajar con botines de seguridad, guantes y casco.



MATERIAL NECESARIO

- Crucetas
- Mortero
- Nivel y regla
- Llanas y paleta
- Amoladora
- Mazo de goma
- Amoladora



RECOMENDACIONES DE MANTENIMIENTO DEL PRODUCTO

- Se recomienda tratar la superficie con SAS FUGUE (hidrófugo de superficie) para facilitar su limpieza.
- La estabilidad del color mejora al aplicar SAS WET (Tratamiento superficial de aspecto "mojado").
- En caso de manchar las piezas accidentalmente con mortero, recomendamos limpiar inmediatamente con agua y jabón y/o SAS NET (limpiador desincrustante).
- En el momento de realizar la limpieza, no utilizar productos ácidos ni lavar con alta presión, pues podría dañar las piezas.
- No utilizar sal para descongelar la superficie.
- SAS no se responsabiliza del uso de productos de tratamiento no recomendados.

COMPARTE TU EXPERIENCIA CON NOSOTROS

Nos gustaría conocer tu experiencia con los productos SAS. Te invitamos a enviarnos comentarios y fotos de la obra terminada a:
info@sas1900.com

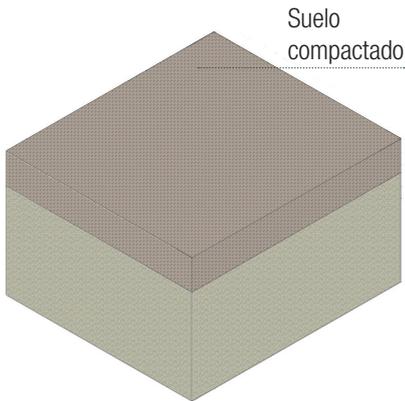
RECOMENDACIONES DE COLOCACIÓN

Colocación sobre lecho de arena



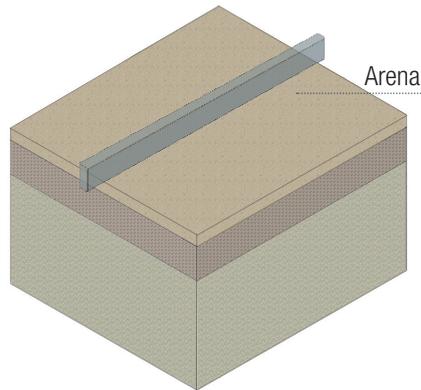
1 PREPARAR LA BASE

Sobre una base de tierra compactada, preparar el lecho de arena, utilizando arena de calidad, libre de arcilla y de materiales orgánicos. El lecho debe tener un espesor mínimo de 2,5 cm y nunca superar los 5 cm. Se debe asegurar el adecuado confinamiento perimetral de la arena, para evitar una pérdida progresiva de espesor.



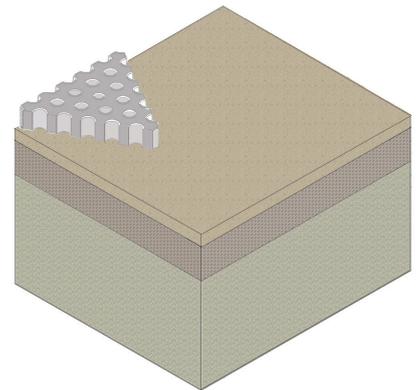
2 NIVELAR LA SUPERFICIE

Reglear al nivel de la base de tierra compactada, considerando unos milímetros de asentamiento por la presión de colocación.



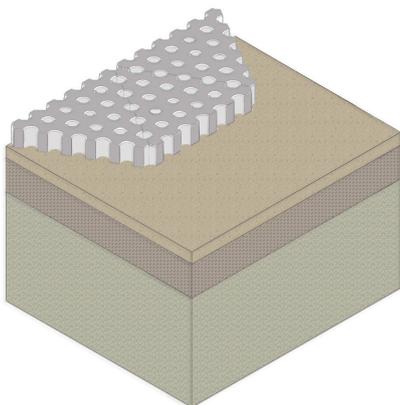
3 COLOCACIÓN DE LAS PIEZAS

Se colocan las losas sin pisar el lecho de arena, es decir que el colocador, estará de pie sobre la hilera anterior a la que está colocando.



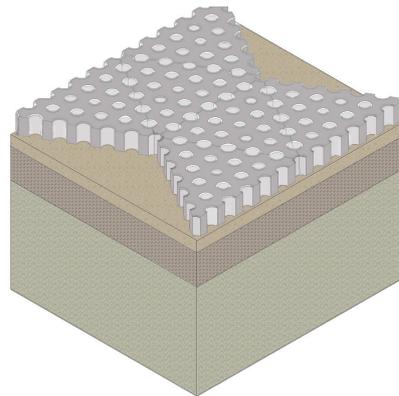
4 ASEGURAR LAS LOSAS

Asegurar las losas, presionándolas con el mazo de goma o con medios mecánicos que no dañen las aristas.



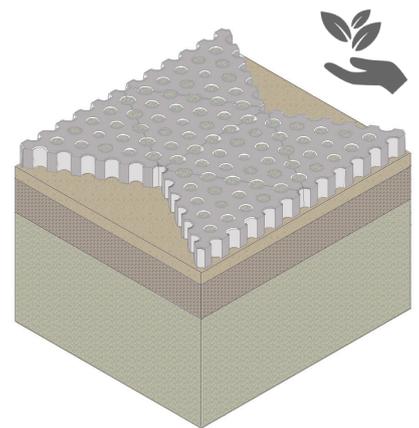
5 RELLENAR LOS HUECOS

Rellenar los agujeros con un sustrato de un 60% de arena lavada y un 40% de tierra vegetal abonada.



6 SEMBRAR EL CÉSPED

Sembrar la tierra con semillas de césped (tipo según la zona climática). Asentar las semillas usando una escoba dura o rastrillo y luego regar.

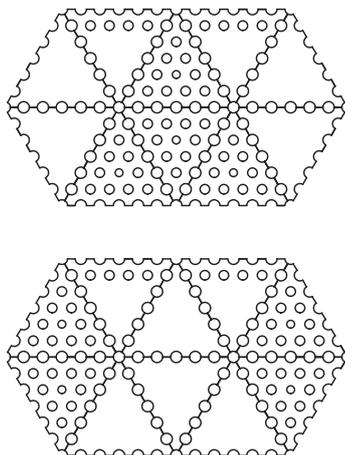


MÁS IDEAS

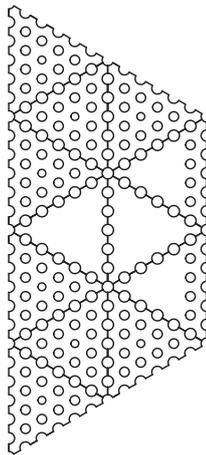
- Las piezas de TRIA también pueden superponerse una sobre otra para generar diferentes niveles o escalones en el pavimento. También pueden colocarse verticalmente, unidas entre ellas con mortero o cemento cola.
- Si no se desea sembrar césped, los orificios pueden rellenarse con gravilla 2/5 para drenaje. Asimismo, es posible dejarlos vacíos.

IDEAS DE DISEÑO

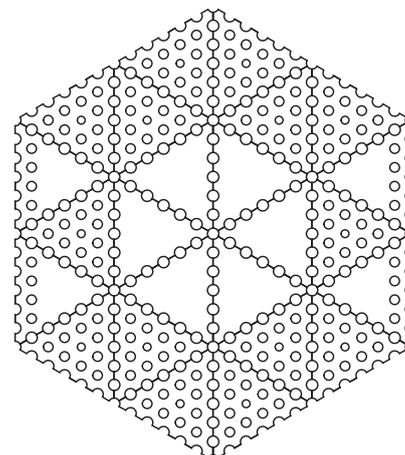
La combinación de los 3 tamaños del TRIA permiten crear múltiples diseños de pavimentos. A continuación, te proponemos sólo algunas ideas de distribución, partiendo de la creación de un módulo pequeño que permite un fácil recuento de las losas necesarias.



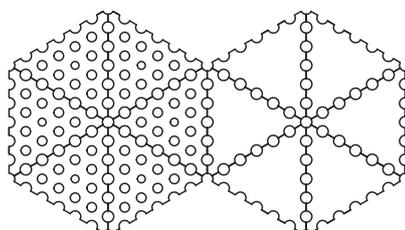
10 piezas



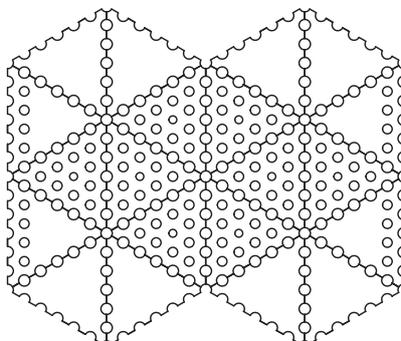
12 piezas



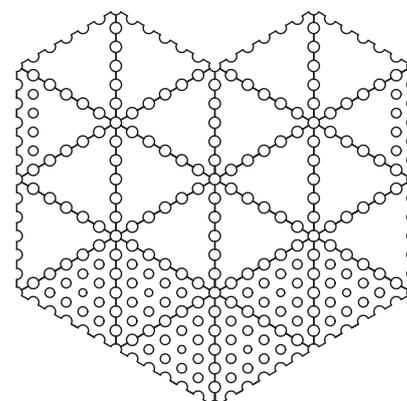
24 piezas



12 piezas



20 piezas



22 piezas



CONSULTA EL PROCESO DE COLOCACIÓN EN EL SIGUIENTE VIDEO

