

## PUZZLE MAT 3D - GUÍA DE INSTALACIÓN

### Contenido

I. Pasos de la instalación .....	1
II. Colocación de las losetas .....	2
III. Dimensiones especiales .....	6
IV. Mantenimiento.....	7

### I. Pasos de la instalación

1. Eliminación de la capa superior del suelo hasta el subsuelo duro
2. Creación de una capa base de grava (20-40 cm) con un tamaño de grano de 0-32 mm o 0-45 mm
3. Compactar toda la superficie con compactador vibratorio (se debe formar una superficie horizontal)
4. Crear una capa de grava/cemento permeable al agua de 2-3 cm de espesor. La capa (tamaño de grano 0-8mm o 3-7mm) debe tener una proporción de 7 a 1 con un 60% menos de agua que el cemento de mezcla. Usar una herramienta para medir y hacer el plano de la capa. A la hora de quitar la capa, no mantener las colinas y las muescas. Descansar la superficie durante 3-4 horas.
5. Colocar los elementos de borde y esquina

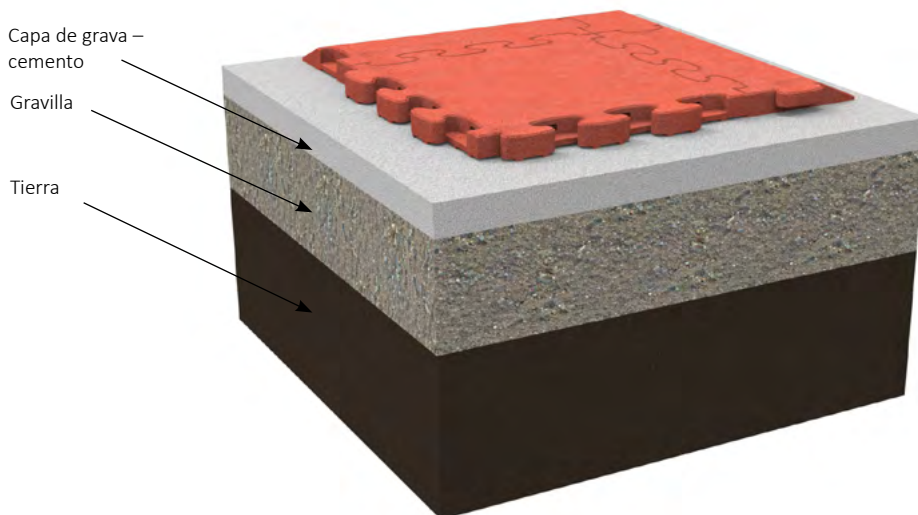


Figura 1

## PUZZLE MAT 3D - GUÍA DE INSTALACIÓN

### II. Colocación de las losetas

Al colocar las losetas de protección contra caída, los elementos de Puzzle que se muestran en la Figura 2 deben colocarse en los elementos intermedios y los botones deben presionarse en las muescas de los botones.

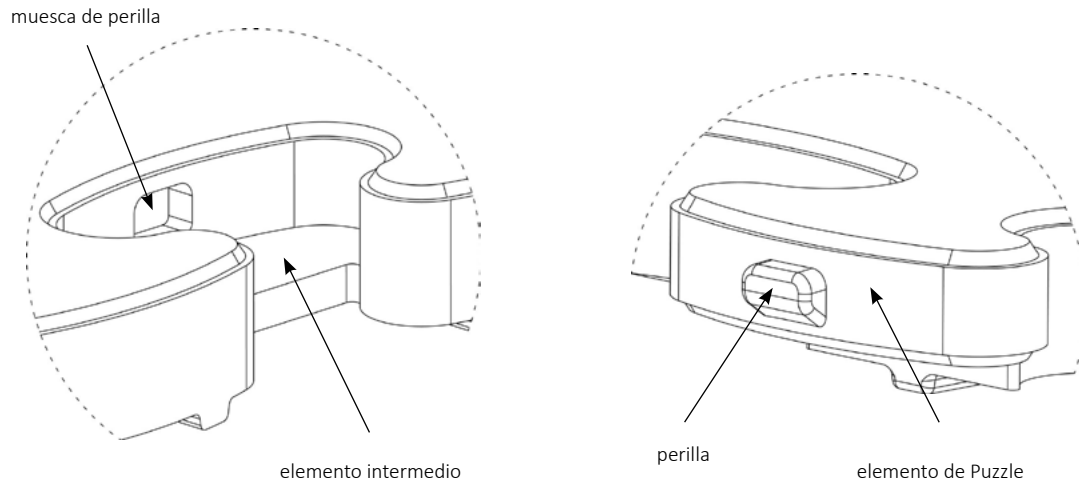


Figura 2



Figura 3

## PUZZLE MAT 3D - GUÍA DE INSTALACIÓN



Figura 4

Al colocar las losetas de protección contra caída, debe comenzar en el orden correcto, los pasos respectivos se pueden realizar como se muestra en la Figura 5:

- los elementos de esquina marcados con un 3 están conectados a los elementos de borde marcados con un 2;
- en el siguiente paso, las losetas anticaída marcadas con un 1 se unen entre sí;
- los lados están marcados con la letra "a" en verde y con la letra "b" en azul;
- juntar los diferentes lados. Las partes positivas del Puzzle están vinculadas a los elementos intermedios con las conexiones negativas.
- al conectar los elementos del Puzzle, la superficie debe cerrarse con elementos de borde y esquina
- por ejemplo, las losetas marcadas con un 1 se pueden vincular a los elementos de borde con los lados verde y azul.

## PUZZLE MAT 3D - GUÍA DE INSTALACIÓN

- ① Puzzle Mat 3D loseta de protección contra caída
- ②A elemento de borde con elemento intermedio
- ②B elemento de borde sin elemento intermedio
- ③ elemento de esquina

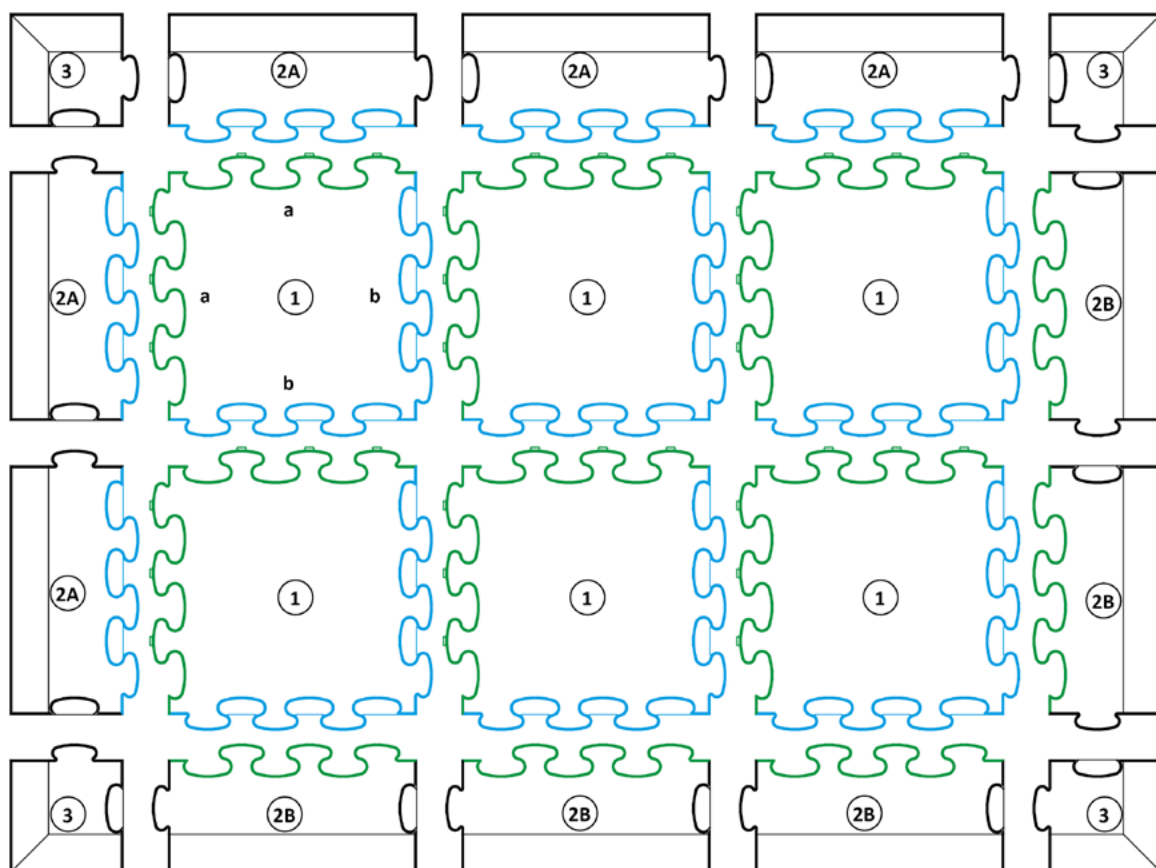
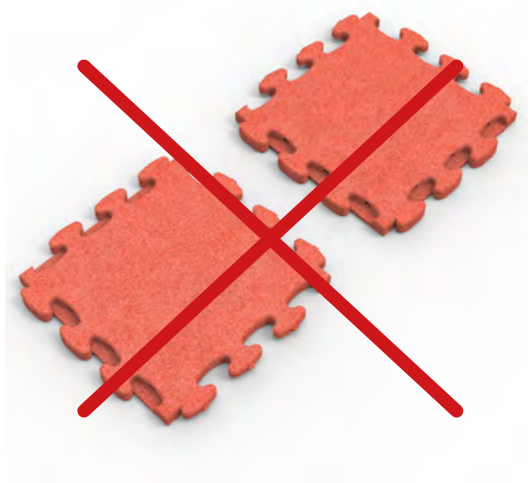


Figura 5

## PUZZLE MAT 3D - GUÍA DE INSTALACIÓN

Para evitar que los elementos intermedios de las losetas de protección contra caída Puzzle Mat 3D queden enfrentados entre sí, las losetas deben colocarse generalmente como se muestra en la Figura 6.

Conección errónea



Conección correcta

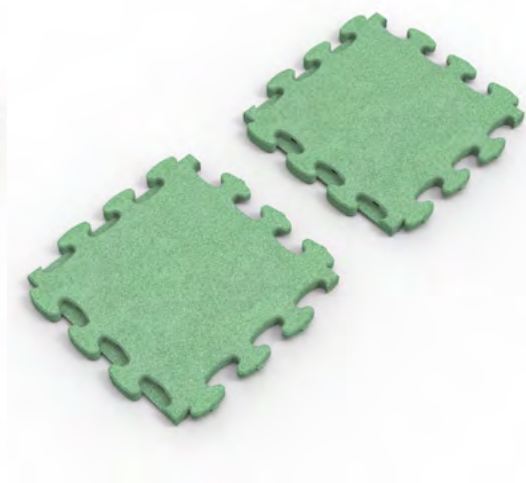


Figura 6

## PUZZLE MAT 3D - GUÍA DE INSTALACIÓN

### III. Dimensiones especiales

En el caso de especificaciones de metros cuadrados individuales, dimensiones especiales o al bordear los juegos, las losetas individuales se pueden cortar a medida con una sierra de calar (Figura 7).



Figura 7

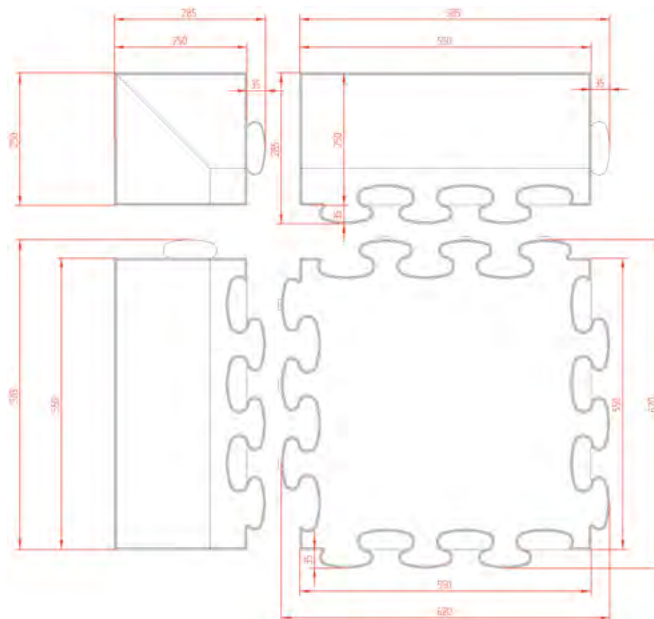


Figura 8

## PUZZLE MAT 3D - GUÍA DE INSTALACIÓN

### IV. MANTENIMIENTO

Se recomienda limpiar las superficies de las losetas de caucho con escoba o con manguera, realizar una vez por semana sin demasiada presión.

Si la superficie se ensucia (por ejemplo, debido a un líquido derramado), se recomienda limpiar el suelo con una máquina fregadora de suelos (húmeda).

Si el caucho está muy sucio, también se puede utilizar un agente de limpieza o desinfectante neutro. Sin embargo, al usar estos productos químicos, debe tenerse en cuenta que los productos químicos deben usarse solo en una pequeña cantidad y deben tocar la superficie por un corto tiempo.

Las losetas de caucho dañadas mecánicamente durante el uso deben ser reemplazadas lo antes posible para evitar accidentes. Al reemplazar una pieza, la loseta debe sacarse con un destornillador.

Las losetas se pueden desechar de acuerdo con las normas legales del país. Obtenga más información sobre esto en una empresa de eliminación de residuos aprobada o a través de su autoridad local.