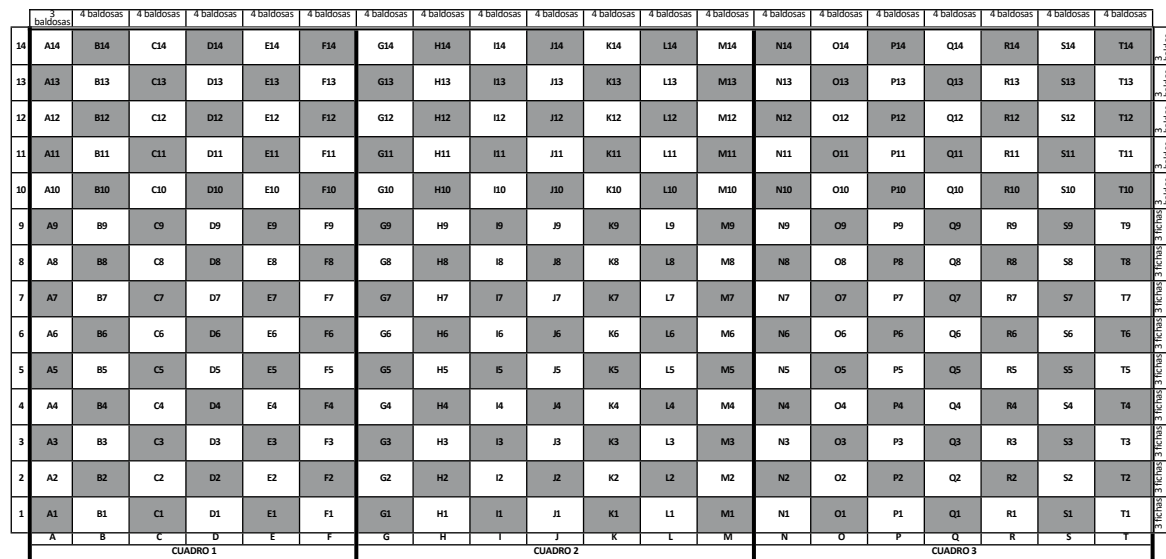
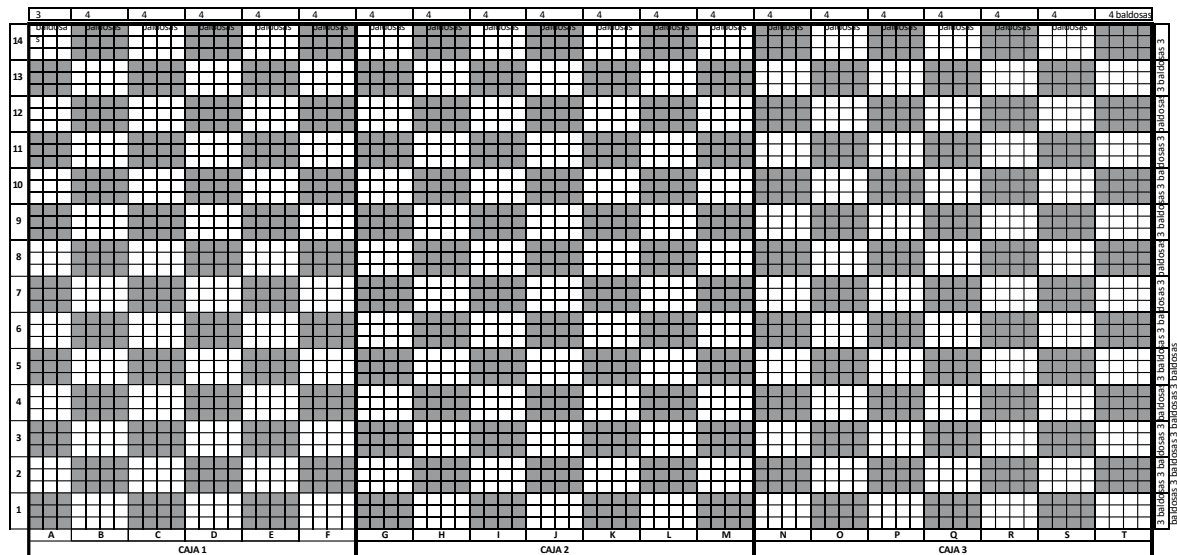


Este revestimiento para suelos debe instalarse ÚNICAMENTE en exteriores.

**Nota:** estas instrucciones de instalación se aplican al kit de bádminton/pickleball listo para instalar.

El kit consta de 3 cajas. La pista se compone de 3x4 baldosas con una línea complementaria de 3x3 baldosas identificadas en el grosor de las placas, tal y como se muestra a continuación. Las rampas de acabado perimetrales y las esquinas se encuentran en la caja n.º 1.



## 1. INSPECCIÓN Y PREPARACIÓN DE LOS SOPORTES

Los sustratos aptos para la instalación deben cumplir los siguientes requisitos:

- Superficie plana (umbral de tolerancia de 6 mm según la regla de los 3 m) con un mínimo de salientes, grietas y elementos protuberantes. Las irregularidades debidas, por ejemplo, a juntas de dilatación no pueden superar los 3 mm.
- La superficie no debe tener una pendiente superior al 1,5 %.
- Superficie limpia antes de la instalación: se debe eliminar la grava, los escombros y el follaje. También se debe tratar la vegetación y limpiar la suciedad adherida (por ejemplo, aceite o barro).
- Superficie dura que pueda soportar el desgaste de los jugadores sin que las baldosas se incrusten en la superficie o la dañen (por ejemplo, arañazos o abrasiones en superficies blandas).

El hormigón y el asfalto son las superficies más utilizadas.

Los pavimentos de hormigón suelen presentar baches y grietas. Para corregir un bache, es necesario lijar la superficie con una lijadora de hormigón o una máquina de pulido. Para rellenar las grietas, se recomienda utilizar ligantes para hormigón.

## 2. CREACIÓN DE LA PISTA

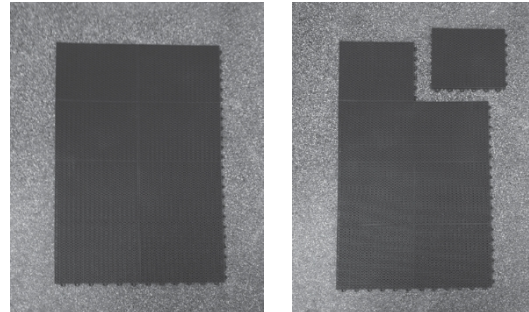
El revestimiento deportivo POWERGAME se compone de baldosas y un acabado de bordes.

### 2.1 LOSAS POWERGAME

En el momento de la entrega, las baldosas Powergame ya vienen unidas entre sí y clasificadas por colores. Forman láminas que conformarán la pista.

#### 2.1.1 Sistema de encaje de las baldosas

El sistema de encaje consiste en una lengüeta macho y una ranura hembra. La lengüeta encaja en la ranura, lo que mantiene las baldosas unidas.



#### 2.1.2 Alineación correcta de las clavijas macho y las ranuras hembra

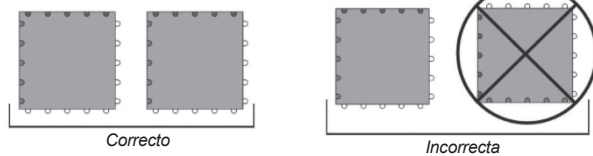
Alinea correctamente las clavijas macho con las ranuras hembra y, a continuación, aplica presión con el pie para que encajen en su sitio.



#### 2.1.3 Alineación correcta de las baldosas

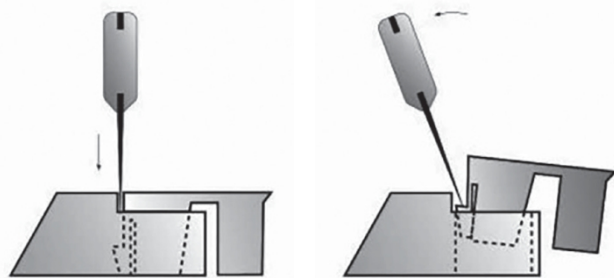
Todas las baldosas deben tener SIEMPRE LOS OJALES EN LA MISMA DIRECCIÓN.

**ADVERTENCIA:** Si gira una baldosa 90° sin darse cuenta, encajará en su sitio, pero no podrá completar la instalación correctamente.



#### 2.1.4 Desenganche de las baldosas

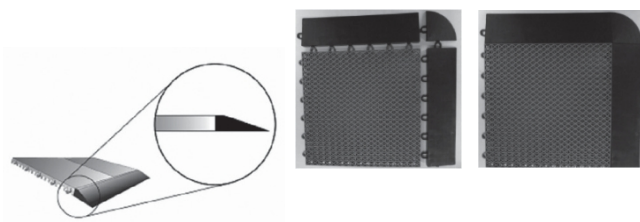
Para desenganchar fácilmente las baldosas colocadas en el suelo, introduce una espátula rígida entre las lengüetas y, a continuación, inclina la espátula para desenganchar la lengüeta.



### 2.2 ACCESORIOS DE ACABADO

El acabado de los bordes se realiza utilizando rampas y cuñas de plástico no fijadas al sustrato.

Se unen a las baldosas POWERGAME utilizando el mismo sistema de clavijas y presillas presentado anteriormente.

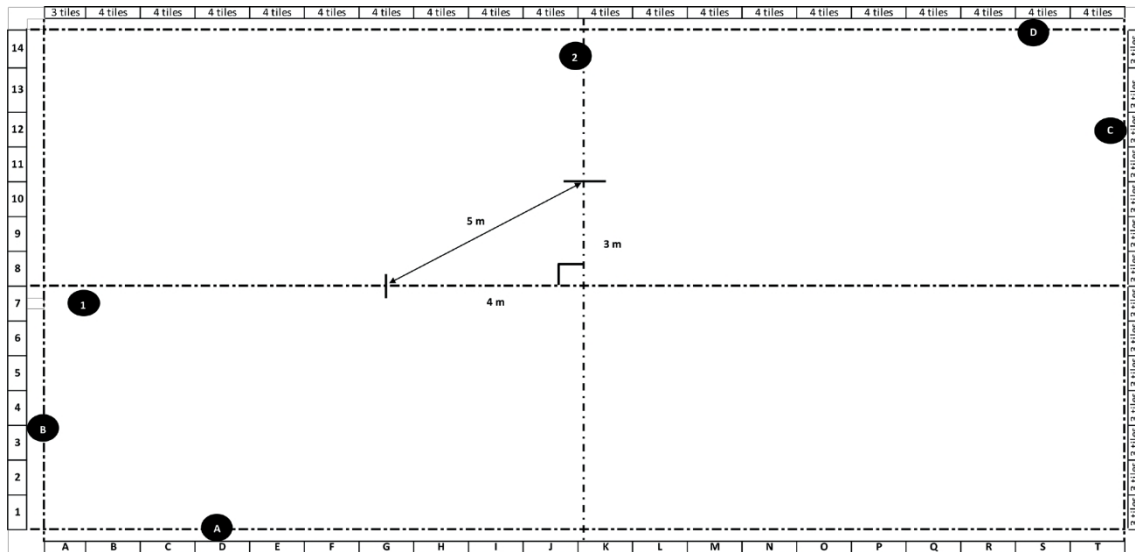


## 3. COLOCACIÓN DE LA PISTA

### 3.1 MARCAS DE POSICIONAMIENTO

Localice la posición del terreno sobre el sustrato donde se va a instalar:

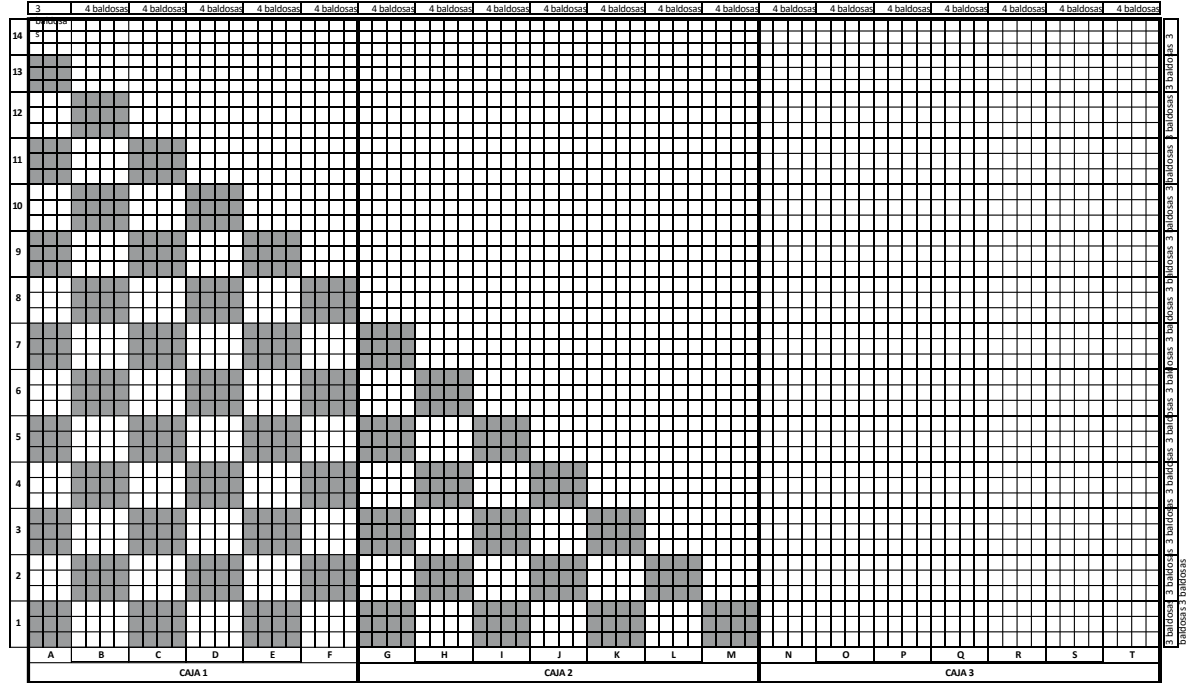
1. Trace el eje longitudinal **1** y el eje transversal **2** que pasan por el centro de la pista. Se puede utilizar el teorema de Pitágoras (3/4/5) para trazar el segundo eje perpendicular al primero o para verificar que los dos ejes trazados son perpendiculares.
2. Localice los bordes de la pista **a, b, C y d** que corresponden al borde de las baldosas.



# INSTALACIÓN DE UN KIT DE BADMINTON/PICKLEBALL - MONTAJE Y DESMONTAJE

## 3.2 COLOCACIÓN DE LAS BALDOSAS DE POWERGAME

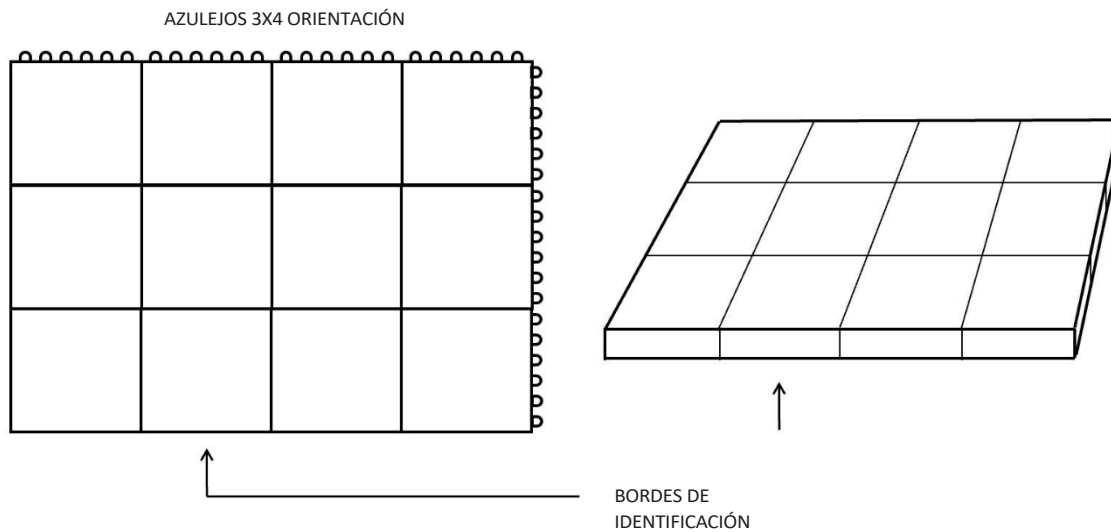
Coloque las placas de baldosas en el orden en que salieron de las cajas.



**INSTRUCCIONES DE  
INSTALACIÓN**

- Caja n.º 1: A1, A2, ..., A14, B1, B2, ..., B14, ..., F1, F2, ..., F14
- Caja n.º 2: G1, G2, ..., G14, H1, H2, ..., H14, ..., M1, M2, ..., M14
- Caja n.º 3: N1, N2, ..., N14, O1, O2, ..., O14, ..., T1, T2, ..., T14

# INSTALACIÓN DE UN KIT DE BADMINTON/PICKLEBALL - MONTAJE Y DESMONTAJE



**CONSEJO:** Tras colocar la segunda columna (columna B), comprueba que la pista esté alineada con respecto a la marca **b** y situada en relación con el eje **H**.

Al final de la columna K, compruebe que la pista esté alineada con las marcas:

- simetría de la pista a ambos lados del eje longitudinal **H**
- paso del eje transversal **2** por el centro de las primeras baldosas de las placas de la columna K

Si es necesario, reajuste la colocación de las baldosas. Finalice la colocación de las placas de baldosas siguiendo el orden en que salen las láminas, fila por fila.

**Nota:** En caso de instalación permanente, la pista debe fijarse en su centro de acuerdo con la norma PMO 1101 - §3.2.5, disponible en el sitio web de Gerflor. Las baldosas deben fijarse con tornillos Hilti Ref.: 202342 - Tornillo HRD – C 8x80. No es necesario utilizar arandelas.

En caso de postes fijos en el sustrato, localice la ubicación de los postes de fijación de la red sobre las baldosas. Coloque las baldosas en cuestión (§2.1.4) y marque la ubicación de los postes en las baldosas añadiendo 3 cm de margen alrededor del poste. Los cortes pueden realizarse con una sierra de calar.

### ■ 3.3 COLOCACIÓN DE LOS ACCESORIOS DE ACABADO

Tras la colocación de las baldosas, finalice la instalación colocando los accesorios de acabado: rampas y cuñas.

# INSTALACIÓN DE UN KIT DE BADMINTON/PICKLEBALL - MONTAJE Y DESMONTAJE

## 4. DESMONTAJE Y ACONDICIONAMIENTO DE LA PISTA


Para facilitar la instalación posterior, es imprescindible:

- Respetar la dirección de desmontaje de la pista por placas, respetando la disposición que se indica a continuación.
- Dividir las placas de baldosas en las cajas según el orden que se indica a continuación.

El desmontaje se realiza en el siguiente orden:

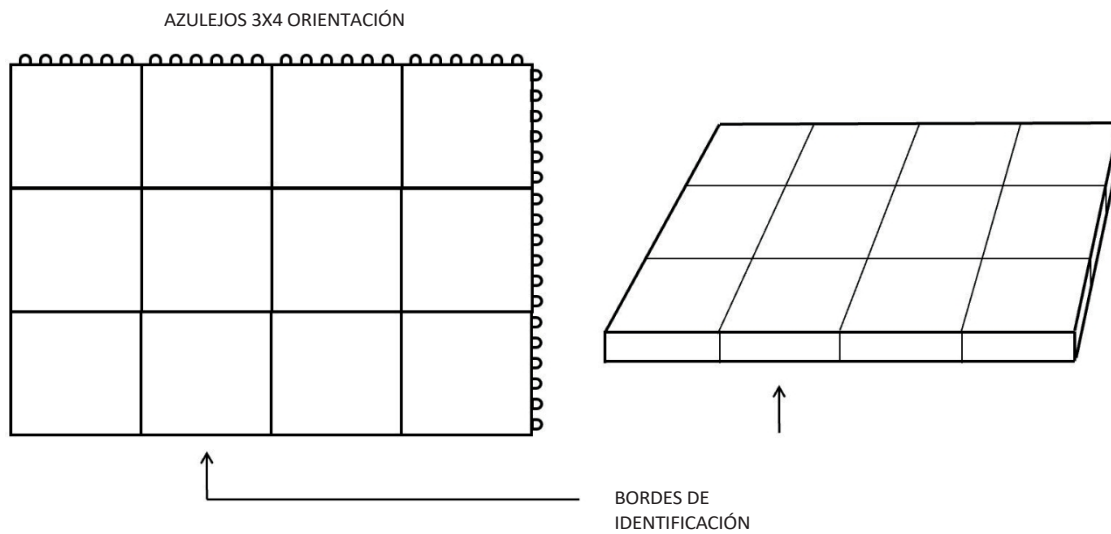
- Retirar los accesorios de acabado (rampas y cuñas).
- Retirar las placas de baldosas de 3x4 y 3x3 comenzando por la esquina opuesta a la que se colocaron.

DIRECCIÓN DE  
RETIRADA



	3 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	4 baldosas	
14	A14	B14	C14	D14	E14	F14	G14	H14	I14	J14	K14	L14	M14	N14	O14	P14	Q14	R14	S14	T14
13	A13	B13	C13	D13	E13	F13	G13	H13	I13	J13	K13	L13	M13	N13	O13	P13	Q13	R13	S13	T13
12	A12	B12	C12	D12	E12	F12	G12	H12	I12	J12	K12	L12	M12	N12	O12	P12	Q12	R12	S12	T12
11	A11	B11	C11	D11	E11	F11	G11	H11	I11	J11	K11	L11	M11	N11	O11	P11	Q11	R11	S11	T11
10	A10	B10	C10	D10	E10	F10	G10	H10	I10	J10	K10	L10	M10	N10	O10	P10	Q10	R10	S10	T10
9	A9	B9	C9	D9	E9	F9	G9	H9	I9	J9	K9	L9	M9	N9	O9	P9	Q9	R9	S9	T9
8	A8	B8	C8	D8	E8	F8	G8	H8	I8	J8	K8	L8	M8	N8	O8	P8	Q8	R8	S8	T8
7	A7	B7	C7	D7	E7	F7	G7	H7	I7	J7	K7	L7	M7	N7	O7	P7	Q7	R7	S7	T7
6	A6	B6	C6	D6	E6	F6	G6	H6	I6	J6	K6	L6	M6	N6	O6	P6	Q6	R6	S6	T6
5	A5	B5	C5	D5	E5	F5	G5	H5	I5	J5	K5	L5	M5	N5	O5	P5	Q5	R5	S5	T5
4	A4	B4	C4	D4	E4	F4	G4	H4	I4	J4	K4	L4	M4	N4	O4	P4	Q4	R4	S4	T4
3	A3	B3	C3	D3	E3	F3	G3	H3	I3	J3	K3	L3	M3	N3	O3	P3	Q3	R3	S3	T3
2	A2	B2	C2	D2	E2	F2	G2	H2	I2	J2	K2	L2	M2	N2	O2	P2	Q2	R2	S2	T2
1	A1	B1	C1	D1	E1	F1	G1	H1	I1	J1	K1	L1	M1	N1	O1	P1	Q1	R1	S1	T1
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
	CUADRO 1						CUADRO 2						CAJA 3							

# INSTALACIÓN DE UN KIT DE BADMINTON/PICKLEBALL - MONTAJE Y DESMONTAJE



- Guarde las placas una a una sin cambiar el orden en las cajas: la placa que estaba en primer lugar = la primera placa guardada. Gire las placas en la misma dirección que durante el reacondicionamiento, de modo que la identificación sea visible cuando la caja esté abierta. Si la identificación de las placas ya no es legible, es imposible volver a identificarlas con rotulador permanente (indeleble).

- Caja n.º 3, en orden de abajo hacia arriba: T14, T13, ..., T1, S14, S13, ..., S1, ... .., N14, N13, ..., N1
- Caja n.º 2, en orden de abajo hacia arriba: M14, M13, ..., M1, L14, L13, ..., L1, ... .., G14, G13, ..., G1
- Caja n.º 1, en orden de abajo hacia arriba: F14, F13, ..., F1, E14, E13, ..., E1, ... .., A14, A13, ..., A1

- Añada los accesorios de rampas de acabado y cuñas en la caja n.º 1.