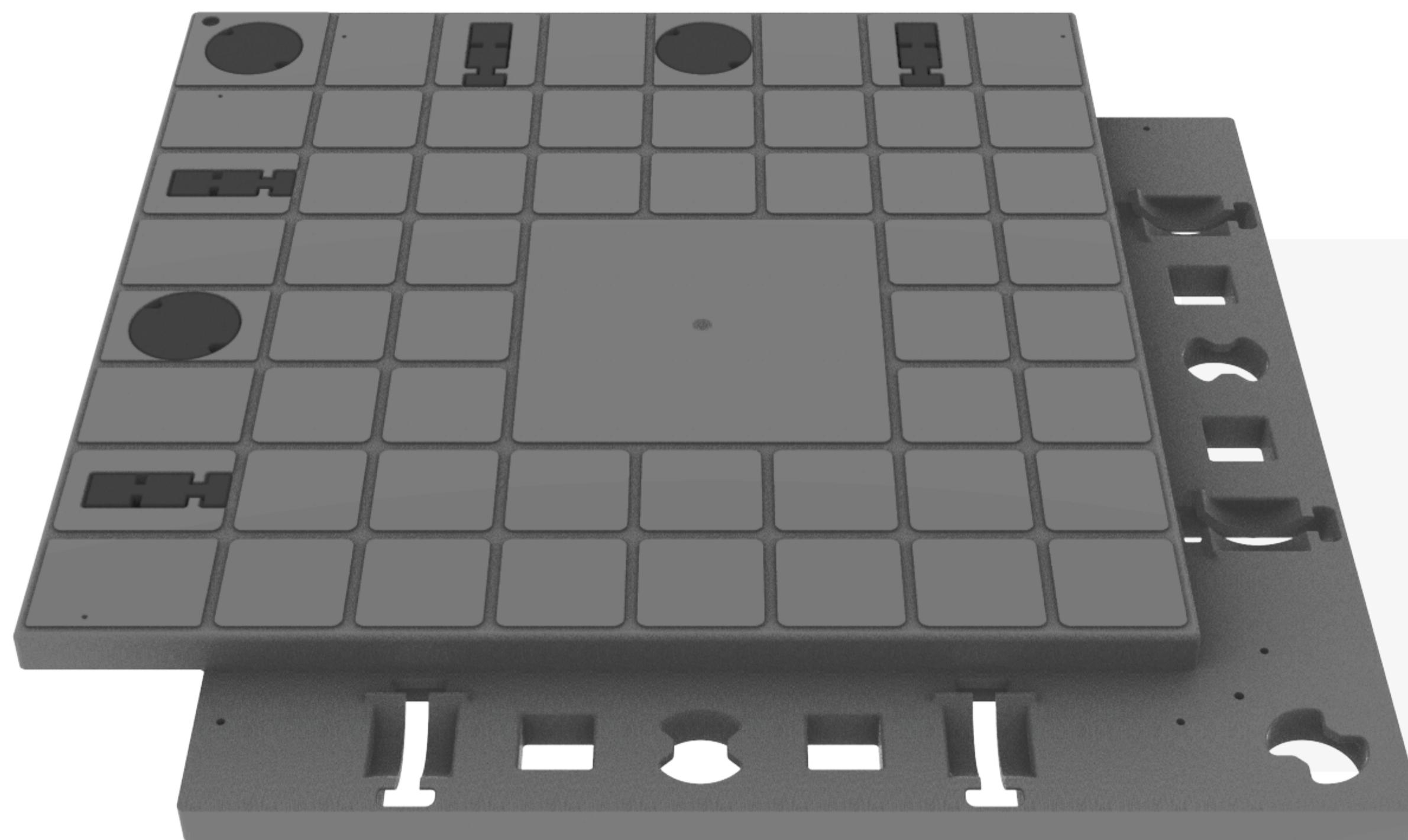


Fabricado con una mirada de Economía Circular,
con plástico reciclado de residuos Nacionales,
permite una potente **reducción en la Huella de CO₂**



✓ Rápido despliegue en terreno

✓ Protege superficies y césped

Resistencia hasta:

485 t/m²

sobre suelo
compactado a
95% proctor

Peso palmeta

4,8 kg

Peso x m²

16,0 kg

Material

HDPE

Superficie útil (cm)

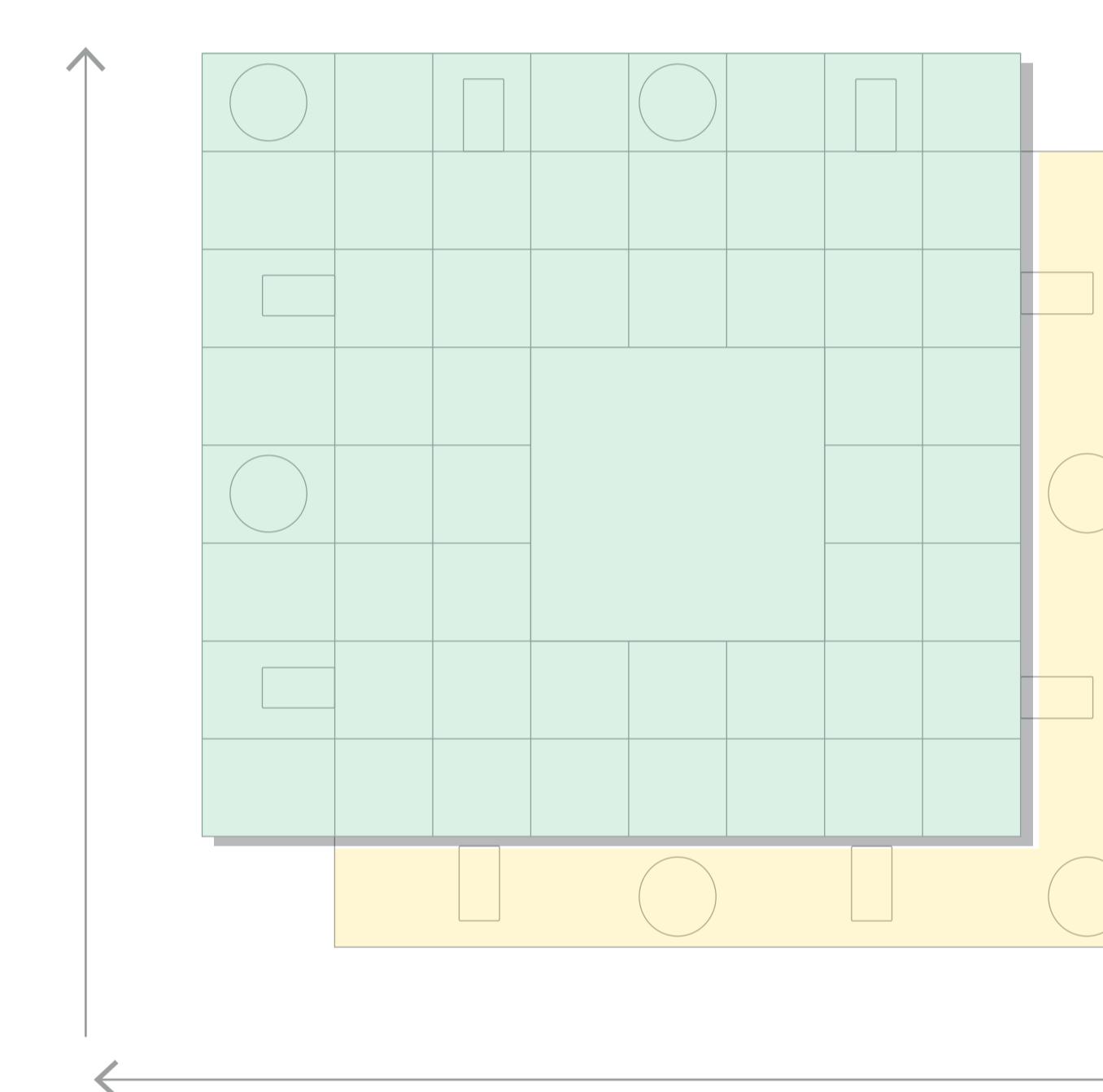
55,6 largo

55,6 ancho

4,5 alto

64,4

Dimensión total (cm)



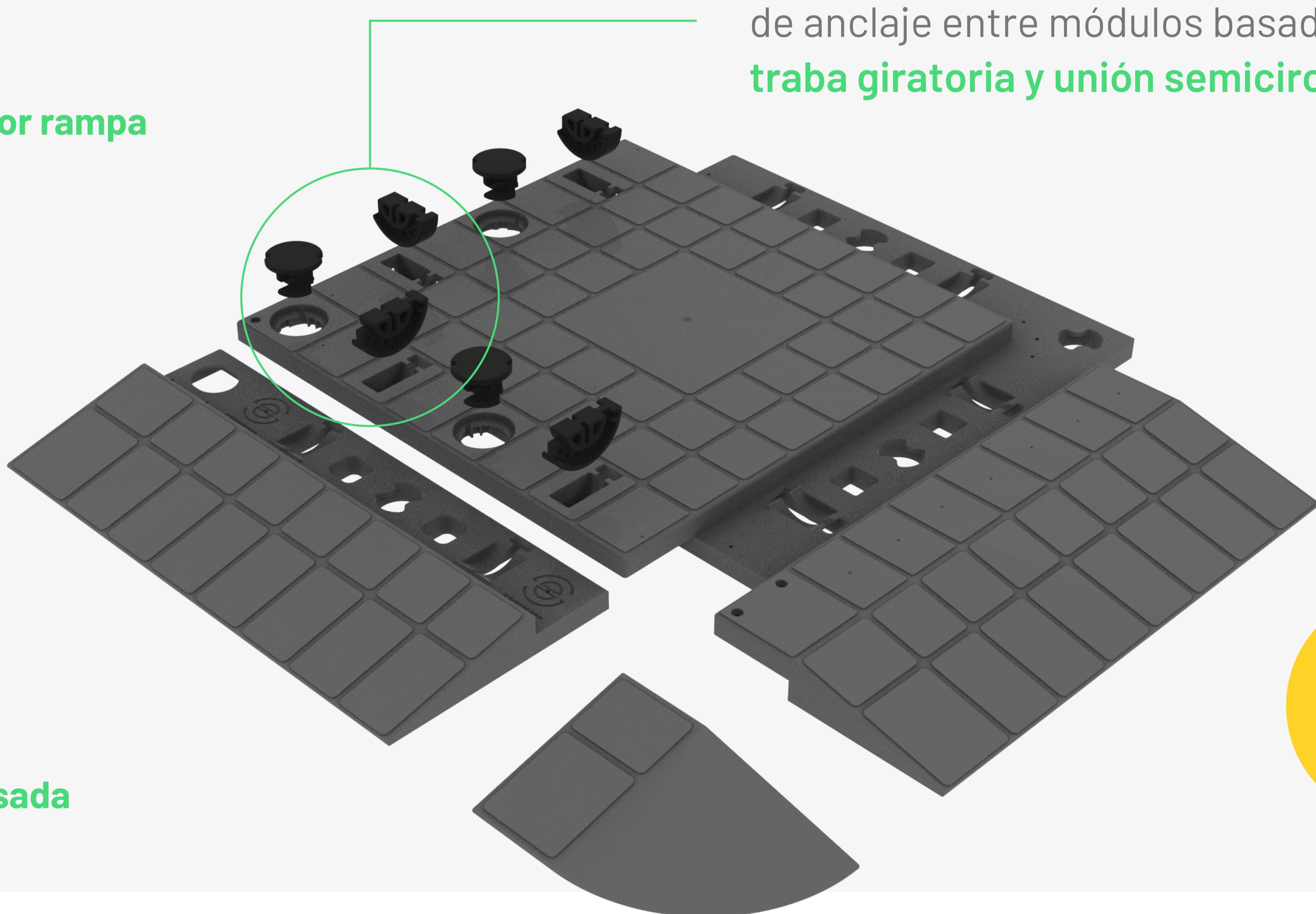
64,4

Superficie: ● en uso ○ de unión

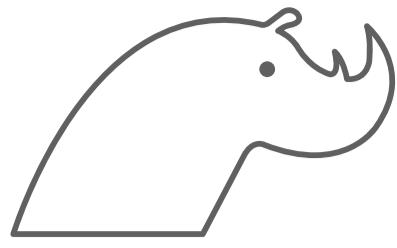
Beneficios

- ✓ Eficiente al transporte **sobre 1.300 m² por rampa**
- ✓ Fácil montaje en faenas remotas,
instalación de más de 2.000 m² diarios
- ✓ Construcción inmediata sobre arena,
lodo y terrenos irregulares
- ✓ Elimina costos ocultos en
remoción y demolición de hormigón
- ✓ Protege superficies terminadas
permitiendo tránsito de maquinaria pesada

DEX®Rhino funciona mediante un sistema
de anclaje entre módulos basados en
traba giratoria y unión semicircular



Garantía:
1 año



DEX® RHINO

Especificaciones Técnicas



I - GENERAL	III - PROPIEDADES
<p>DESCRIPCIÓN DEL KIT</p> <p>Tu kit de DEX® RHINO debe incluir lo siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none">1. La cantidad de pisos solicitados2. Manual de Instalación y Mantenimiento <p>COMPONENTES Y ACCESORIOS</p> <ol style="list-style-type: none">1. Rampas macho y hembra2. Esquineros3. Unión giratoria4. Unión semicircular5. Herramienta Doble DEX® para anclaje de uniones <p>DISEÑO PATENTADO</p> <ol style="list-style-type: none">1. Patente PCT / 2023 - 02971	<p>PRUEBAS DE PRODUCTO</p> <ol style="list-style-type: none">1. <u>Rango de Temperatura de Operación:</u><ul style="list-style-type: none">• Entre -20°C y 70°C• Límite estructural entre -60°C y 90°C2. <u>Capacidad de Carga (estática):</u><ul style="list-style-type: none">• 554 ton/m² @ -20°C / 113,468 lb/ft² @ -4°F• 450 ton/m² @ 23°C / 92,167 lb/ft² @ 73.4°F• 302 ton/m² @ 70°C / 61,854 lb/ft² @ 158°F• Norma aplicada: NCh1037:20093. <u>Resistencia a la Tracción por Flexión:</u><ul style="list-style-type: none">• 7,6 MPa @ -20°C / 1102.29 psi @ -4°F• 5,3 MPa @ 23°C / 768.70 psi @ 73.4 °F• 3,3 MPa @ 70°C / 478.63 psi @ 158°F• Norma aplicada: NCh1038-20094. <u>Flujo Radiante Crítico:</u><ul style="list-style-type: none">• <0.25 W/cm² / 79.28 BTU/hr·ft²• Norma aplicada: ASTM E648-105. <u>Velocidad de Combustión (5% aditivo):</u><ul style="list-style-type: none">• 35 mm/min / 1.38 in/min• Norma aplicada: UL94HB6. <u>Resistencia Química:</u><ul style="list-style-type: none">• Aprobado. Lista de productos químicos disponible a pedido.• Norma aplicada: ASTM D1308-20207. <u>Consistencia de Color:</u><ul style="list-style-type: none">• ΔEcmc < 5
II - PRODUCTO	IV - EJECUCIÓN
<p>DESCRIPCIÓN</p> <ol style="list-style-type: none">1. Los pisos DEX® RHINO son de alta resistencia y rápido despliegue, y su diseño modular permite una fácil instalación. Fabricados en Chile bajo un modelo de Economía Circular, utilizando residuos HDPE de las grandes industrias, aportando a la reducción de Huella de Carbono del cliente. Uso recomendado: circulación de maquinaria pesada, manejo de producto a granel, taller de mantenimiento, industrial, bodegas temporales.2. DEX® RHINO está fabricado con material HDPE 100% reciclado.3. DEX® RHINO es completamente reciclable y tiene una vida útil de más de 10 años.4. <u>Color disponible:</u> Negro5. <u>Dimensiones:</u><ul style="list-style-type: none">• Superficie útil 55,6 x 55,6 x 5 cm por piso• Superficie total 64,4 x 64,4 x 5 cm (área útil + área unión)6. <u>Peso :</u><ul style="list-style-type: none">• 4,8 kg por piso• 16 kg por m²7. <u>Sistema de conexiones:</u><ul style="list-style-type: none">• Unión giratoria que une las esquinas entre pisos• Unión semicircular que une los lados entre pisos8. <u>Embalaje:</u><ul style="list-style-type: none">• Cada pallet contiene 100 unidades apiladas en 25 niveles, que abarcan 31 m² de área útil• Peso pallet: 505 kg• Dimensiones pallet: 120 x 120 x 130 cm9. Los pisos DEX® RHINO tienen una garantía de 1 año sobre suelo nivelado y compactado al 95% Proctor.	<p>MONTAJE</p> <p>El montaje de los pisos DEX® RHINO se logra uniendo las palmetas con el sistema de trabas de unión, y no necesita maquinaria. Seguir las indicaciones que vienen en el Manual de Instalación y Mantenimiento incluido en la entrega.</p> <p>DESMONTAJE</p> <p>Las instrucciones de desmontaje vienen en el Manual de Instalación y Mantenimiento incluido en la entrega de sus pisos.</p> <p>MANTENCIÓN</p> <p>Las instrucciones de mantenimiento y cuidado de los pisos vienen incluidas en el Manual de Instalación y Mantenimiento entregado.</p>