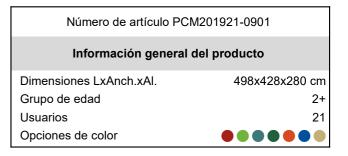
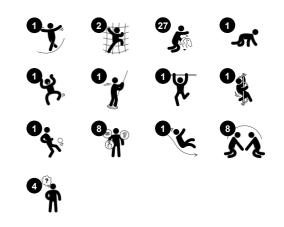
PCM201921









La Torre Doble Angular atrae a los niños pequeños una y otra vez. Gracias a su gran variedad de actividades a nivel del suelo, hay juego para todos. El panel musical es un éxito, ya que estimula la interacción social de los niños, así como su pensamiento lógico y su creatividad. Los paneles de juego situados debajo de la amplia casa están ambientados

en una tienda, con puertas de goma y multitud de juegos táctiles que estimulan los juegos de rol. Los juegos de rol entrenan las habilidades lingüísticas y de negociación. El túnel favorece la escalada, el gateo y la coordinación cruzada. Esto estimula la percepción intermodal, importante, por ejemplo, para la lectura. La ventana burbuja del puente del

túnel distorsiona las voces cuando se habla con ellas, lo que evoca el sentido del asombro y entrena el pensamiento lógico. Desde las plataformas, un divertido tobogán o un rizador giratorio ofrecen al niño un emocionante viaje de vuelta al nivel del suelo. Aparte de toda la diversión, el juego aquí entrena habilidades fundamentales para la vida.



PCM201921











#### Túnel de burbujas

Físico: los niños gatean por el túnel, desarrollando habilidades motrices como la coordinación transversal y la propiocepción. Socio-emocional: respetar los turnos al adelantarse. Cognitivo: distorsiona el sonido de la voz. desarrollando el pensamiento lógico.











#### Tobogán

Físico: el deslizamiento desarrolla la conciencia espacial y el sentido del equilibrio. Además, los músculos del tronco se entrenan al sentarse erguido y bajar. Socioemocional: la empatía se fomenta al respetar v tomar los distintos turnos para su uso. Cognitivo: los niños pequeños desarrollan su comprensión del espacio, la velocidad y las distancias cuando se deslizan rápidamente hacia abaio.











#### Barra en espiral Panel musical xilófono

Físico: la coordinación y la propiocepción se estimulan al colocar correctamente los brazos y las piernas para bajar. Se estimula también el sentido de equilibrio al girar y se entrenan los músculos del brazo para sujetarse con fuerza. Socio-emocional: la empatía se fomenta al respetar y tomar los distintos turnos para su uso. Cognitivo: se estimula el pensamiento lógico al colocar los brazos y las piernas a la derecha para girar hacia abajo.



capacidad creativa.



Socio-emocional: invita a la interacción

social y la cocreación para más niños, en

ambos lados. Cognitivo: comprensión de la

causa y el efecto al golpear los tubos y crear

sonido. Creativo: la creación de diferentes

intensidades y tonalidades estimula la







#### Rampa de escalada

Físico: favorece la coordinación cruzada y la fuerza de piernas, brazos y manos. Socioemocional: la inclinación hace que la escalada se sienta segura, especialmente para los niños más pequeños.



Puerta abatible

comunicación.



Físico: estimulación táctil al inclinar el cuerpo

sugiere un tema y apoya el juego dramático,

que estimula los idiomas y las habilidades de

a través de puertas de goma. Cognitivo:











#### Disco giratorio y creadora de sonido Socio-emocional: estimula el juego en grupo y las conversaciones gracias a sus dos caras. Cognitivo: pensamiento lógico, comprensión de la aritmética. Creativo: creando sonidos cuando las esferas atraviesan las ranuras.

PCM201921



10 años

10 años



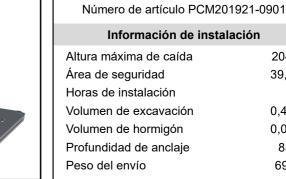
Paneles de 19 mm EcoCore™. El EcoCore™ es un material ecológico altamente duradero, que no solo es reciclable después de su uso, sino que también consta de un núcleo producido a partir de material 100% reciclado.



Los postes principales con base de acero galvanizado en caliente están disponibles en diferentes materiales: Postes de madera de pino impregnada a presión. Postes de acero pregalvanizados por dentro y por fuera con acabado superior en polvo. Aluminio sin plomo con acabado superior anodizado en color. Postes Greenline TexMade de 100% de PF reciclado post-consumo y residuos textiles.



Todas las cubiertas se apovan en perfiles de aluminio de bajo carbono de diseño exclusivo con múltiples opciones de fijación. Las cubiertas moldeadas de color gris están fabricadas con un 75% de material de PP de desecho oceánico postconsumo con un patrón antideslizante y una superficie texturizada.



Información de instalación					
Altura máxima de caída	204	4 cm			
Área de seguridad	39,	1 m²			
Horas de instalación		21,0			
Volumen de excavación	0,4	9 m³			
Volumen de hormigón	0,0	1 m³			
Profundidad de anclaje	8	5 cm			
Peso del envío	69	6 kg			
Opciones de anclaje	Suelo duro	~			
	Enterrar	•			
Garantías					
EcoCore HDPE	De por	vida			
Post	10 a	años			



Los toboganes pueden elegirse en seis colores y tres materiales diferentes: Correderas rectas o curvas de PE moldeado de una pieza. Combinación de laterales EcoCore™ y acero inoxidable. Acero inoxidable completo en diseño de una pieza para soluciones más a prueba de vandalismo.



Las actividades de acero inoxidable están hechas de acero inoxidable de alta calidad. El acero se limpia mediante un proceso de decapado total después de la fabricación para garantizar un deslizamiento liso y limpio.



Las versiones GreenLine de KOMPAN están diseñadas con los materiales más respetuosos con el medio ambiente y con un factor de emisión de CO2e lo más bajo posible. Poste TexMade, paneles EcoCoreTM de residuos oceánicos 100% reciclados y cubiertas de PP moldeado.



Cubiertas PP

garantizadas

Piezas de repuesto

**Sustainability Data** 

PCM201921



Cuna a puerta A1-A3	Emisión total CO₂	CO₂e/kg	Materiales Reciclado s
	kg de CO₂e	kg de CO₂e/kg	%
PCM201921-0951	910,16	1,60	67,25
PCM201921-0901	1.000,81	1,95	60,80

El marco general aplicado para estos factores es la Declaración Ambiental de Producto (EPD), que cuantifica "la información ambiental sobre el ciclo de vida de un producto y permite realizar comparaciones entre productos que cumplen la misma función" (ISO, 2006). Esto sigue la estructura y aplica un enfoque de evaluación del ciclo de vida a toda la etapa del producto, desde la materia prima hasta la fabricación (A1-A3))



#### Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C DK-5220 Odense SØ Denmark



### Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Play systems



Data version no. 2023-10-05

The  $\mathrm{CO_2}$  calculation and data are in compliance with the principles of a carbon footprint impact according to the GHG protocol (Greenhouse Gas Protocol), Scope 3, cradle to gate related to all individual components in the product category: "Play systems" represented by item no.: PCM200321-0950.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025 Verified by:

misi

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of  ${\rm CO_2}$  calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

Publication date: 30. October 2023

By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000



PCM201921



\* Altura Máx. de caída | \*\* Altura total | \*\*\* Área de seguridad

\* Altura Máx. de caída | \*\* Altura total

