

# Hiekkalaatikko julkisivulla

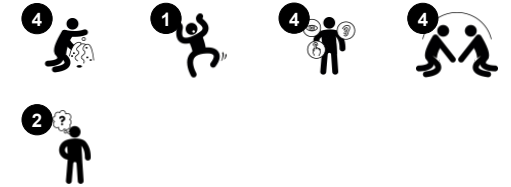
MSC541801

**KOMPAN**  
Let's play



Lapset eivät voi vastustaa hiekan muotoilua, möyhentämistä ja kaivamista. Hiekka on materiaali, joka ruokkii kaikenikäisten lasten mielikuvitusta ja luovuutta.

Tuotenumero MSC541801-3417P	
Tuotetiedot	
Mitat PxLxK	180x139x131 cm
Ikäryhmä	6m+
Leikkikapasiteetti	10
Väri vaihtoehdot	



# Hiekkalaatikko julkisivulla

MSC541801



## Teema

**Kognitiivinen:** ehdottaa teeman ja tukee esittävää leikkiä, joka kehittää kieli- ja viestintätaitoja.



## Hiekkakauha

**Kognitiivinen:** looginen ajattelu: syy-seurausymmärrys, kun liikutetaan kauhaa urissa. **Luovuus:** jätä merkki ja aseta kauha eri kohtiin. Äänen luonti, kun kauha kulkee uran läpi.



## Pöytä siivilällä

**Sosiaalis-emotionaalinen:** lapset voivat kerätä ja varastoida materiaaleja, tehdä yhteistyötä ja pitää tauon yhdessä. **Luovuus:** hiekka voidaan kuljettaa siivilän läpi, lisäten ymmärrystä syy-seurauksesta sekä esineen pysyvyydestä.



## Hiekkalaatikko

**Kognitiivinen:** hiekkaleikki kehittää tuntoaistia ja auttaa lapsia ymmärtämään eri materiaalien ominaisuuksia ja niiden käyttötapoja. Hiekkaa voidaan siivilöidä kuivana ja muotoilla märkänä.



## Penkki

**Sosiaalis-emotionaalinen:** tapaamiset, yhteistyö tai tauon pitäminen leikistä - kaikki kehittävät sosiaalisia taitoja.



## Suppilo

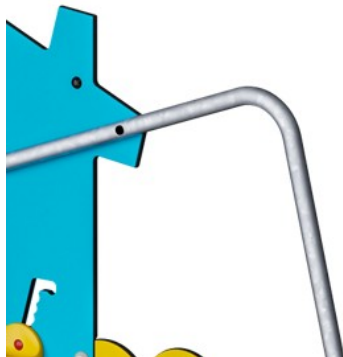
**Sosiaalis-emotionaalinen:** harjoittaa yhteistyö- ja vuorottelutaitoja, kun lapset laittavat vuorotellen materiaalia suppiloon. **Kognitiivinen:** the passing of materials through funnels supports the children's logical thinking and for younger children the understanding of object permanence: that materials don't vanish but run through at the other end.

# Hiekkalaatikko julkisivulla

MSC541801



19 mm:n EcoCore™ -paneelit. EcoCore™ on erittäin kestävä, ympäristöystävällinen materiaali, joka ei ole ainoastaan kierrätettävissä käytön jälkeen, vaan se koostuu myös ytimestä, joka on valmistettu 100% kierrätetystä elintarvikepakkausjätteestä.



Teräspintojen sisäpuoli on kuumasinkitty ja ulkopuoli on lyijytöntä sinkkiä. Sinkitys takaa erinomaisen korroosionkestävyyden ulkoympäristössä ja vähentää huollon tarvetta.



Leikkitoiminnot, kuten suppilo, on tehty korkealaatuisesta, ruiskuvaletusta nailonista (PA6). PA6 kestää hyvin kulutusta ja iskuja ja on UV-stabiloitu.



Hiekkaputki on valmistettu 33-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista ja seinämän paksuus on vähintään 5 mm. Materiaali on eurooppalaisen standardin EN 71-3 mukainen ja se on UV-stabiloitu.



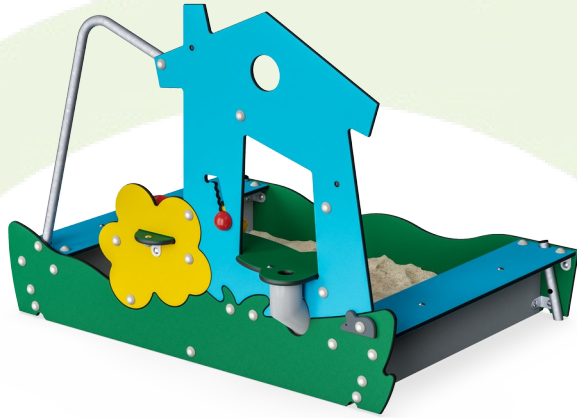
Hiekkasiivilä on tehty korkealaatuisesta ruostumattomasta teräksestä tuotteen kestävyuden takaamiseksi.

Tuotenumero MSC541801-3417P	
Asennustiedot	
Putoamiskorkeus enintään	0 cm
Turva-alue	18,4 m <sup>2</sup>
Asennusaika	6,9
Kaivanto	0,26 m <sup>3</sup>
Betonivalu	0,00 m <sup>3</sup>
Perustuksen syvyys (vakio)	60 cm
Lähteyksen paino	155 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓
Takuutiedot	
EcoCore HDPE	Elinikäinen
Sinkitty teräs	Elinikäinen
Liikuteltavat osat	2 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



# Kestävän kehityksen data

MSC541801



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
MSC541801-3417P	130,30	1,56	77,00

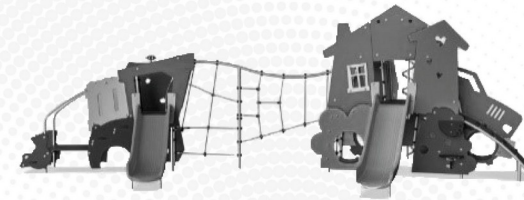
Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehityksenä käytetään Environmental Product Declaration -ympäristötuoteselostetta (EPD), jossa määritetään "ympäristötiedot tuotteen elinkaaren ajalta ja joka mahdollistaa samaan tehtävään tarkoitettujen tuotteiden keskinäisen vertailun" (ISO, 2006). Tämä seuraa elinkaariarviointimenetelmän (Life Cycle Assessment, LCA) rakennetta ja soveltaa sitä koko tuotevaiheeseen raaka-aineen hankinnasta tuotteen valmistukseen (A1–A3).

## Kompan A/S

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



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



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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: "Themed play systems" represented by item no.: MSC641100-3717P.

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

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

Verified by:

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO<sub>2</sub> 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

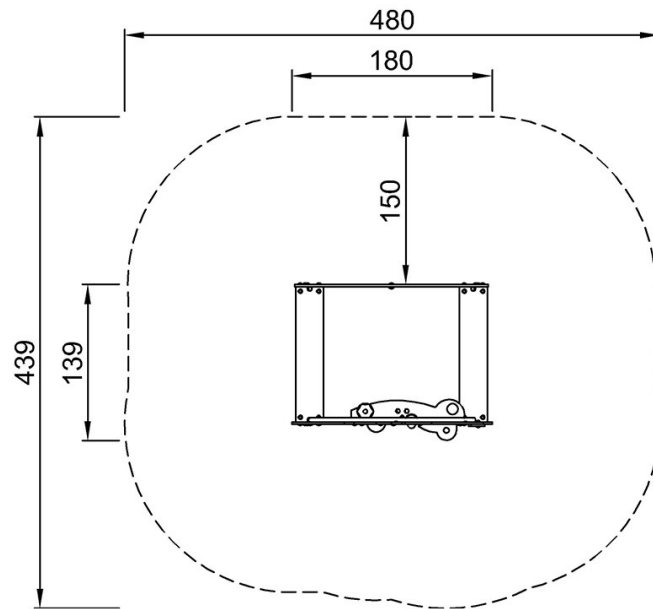


# Hiekkalaatikko julkisivulla

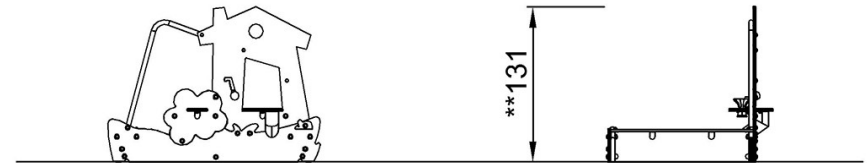
MSC541801

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



MSC541801P  
\*\*131cm  
\*\*\*18.4m<sup>2</sup>



MSC541801P

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)