

Einbau eines Kids Tramps 2 m – ohne Betonauflager

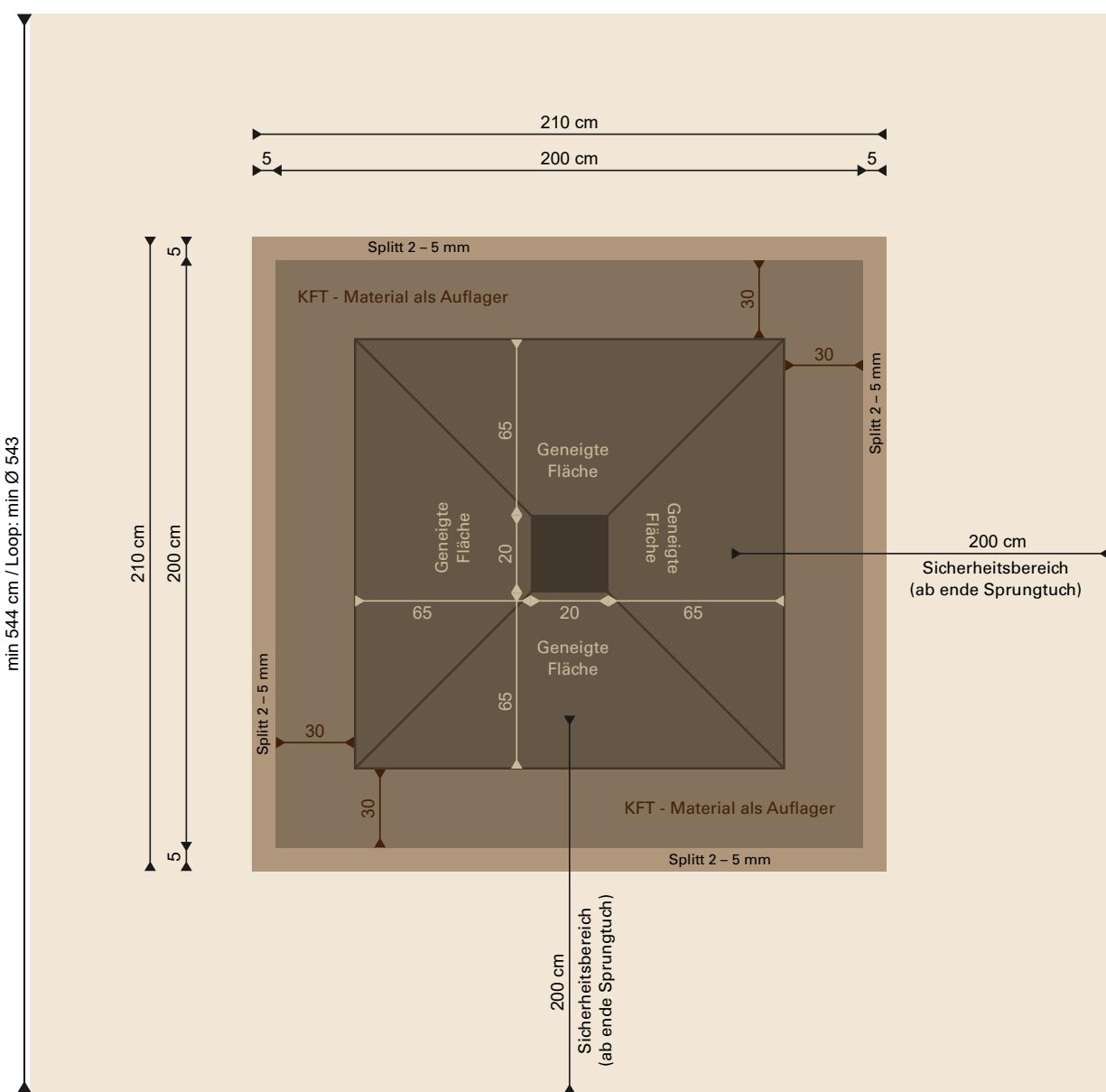
Passende Kids Tramp Modelle

- Art. 97510: Kids Tramp "Kindergarten XL"
- Art. 97112: Kids Tramp "Kindergarten Loop XL"
- Art. 97500: Kids Tramp "Playground XL"
- Art. 97012: Kids Tramp "Playground Loop XL"
- Art. 97500B: Kids Tramp "Playground XL" – Beschichtet
- Art. 97012B: Kids Tramp "Playground Loop XL" – Beschichtet

Aushub einer quadratischen Grube

- Erforderliche Grubenmaße: 210 x 210 cm
- Tiefe: 73 cm
- Bei bindigen Böden sollte für die kurze Bauzeit eine senkrechte Grube möglich sein. Bei nicht bindigen Böden oder losen Böden ist ein entsprechender Böschungswinkel einzuhalten, damit die Kanten nicht nachrutschen.

Grundriss - Schema / Draufsicht



Materialiste für den Einbau auf einer KFT-Schicht

- 1,85 m³ KFT - Material (kombinierte Frostschutz und Tragschicht / Schottergemisch)
- 0,12 m³ Splitt 2 – 5 mm

Vorbereitung der Grube

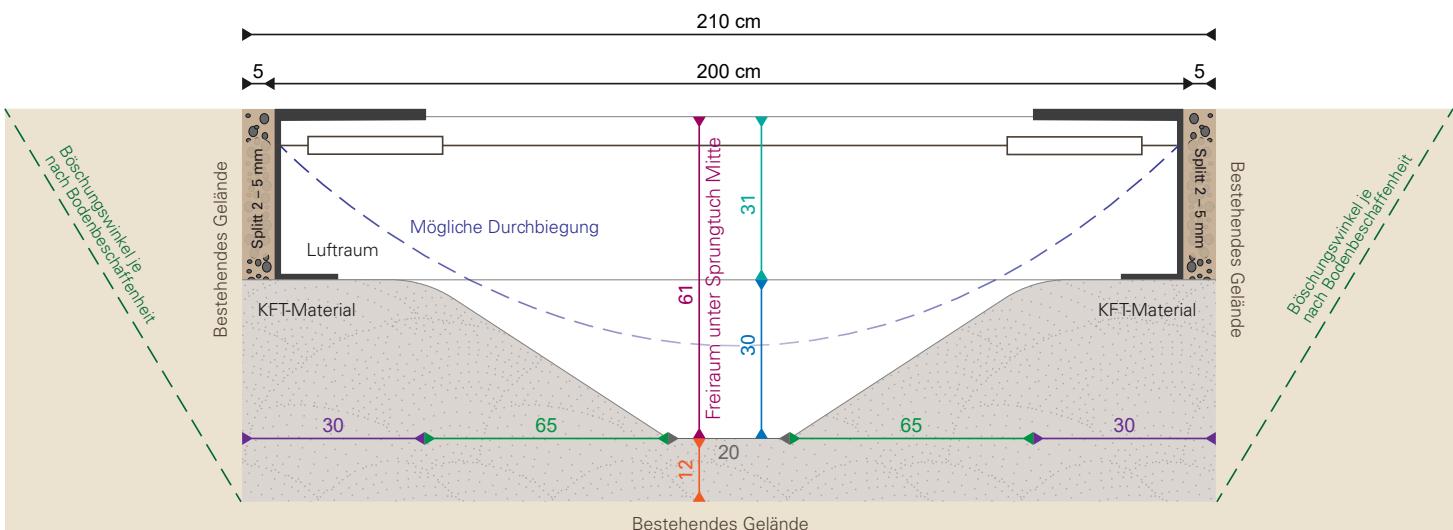
- In der Grube wird eine 42 cm starke KFT - Schicht (kombinierte Frostschutz und Tragschicht) eingebaut und mit einer Vertiefung zur Mitte hin gut verdichtet (siehe Zeichnung – mögliche Durchbiegung). Oberkante des KFT - Materials im Auflagerbereich 31 cm unter der Geländeoberfläche.
- Sind die Vorarbeiten erledigt, kann das Kids Tramp auf die gut verdichtete KFT - Schicht aufgelegt werden. Die verbleibenden Zwischenräume zwischen dem Spielplatz - Trampolin und dem bestehenden Gelände sind mit Splitt 2 – 5 mm aufzufüllen.

- In die oberen 5 – 10 cm sollte Humus eingebracht werden, damit ein nahtloser Übergang zum bestehenden Gelände entsteht.
- Bei bindigen Böden (wasserundurchlässig) muss eine Drainage eingebaut werden. Dazu wird die Grube 10 cm tiefer ausgehoben und ein Drainagerohr eingelegt, welches an einen geeigneten Abfluss angeschlossen wird (z. B. Kanalnetz). Die KFT - Schicht erhöht sich von 42 cm auf 52 cm.

Achtung: Der Einbau des Kids Tramps muss in eine ebene Fläche und nicht an einem Hügel oder einer Hangkante erfolgen.



Schnitt - Schema



Einbau eines Kids Tramps 2 m – mit Betonauflager

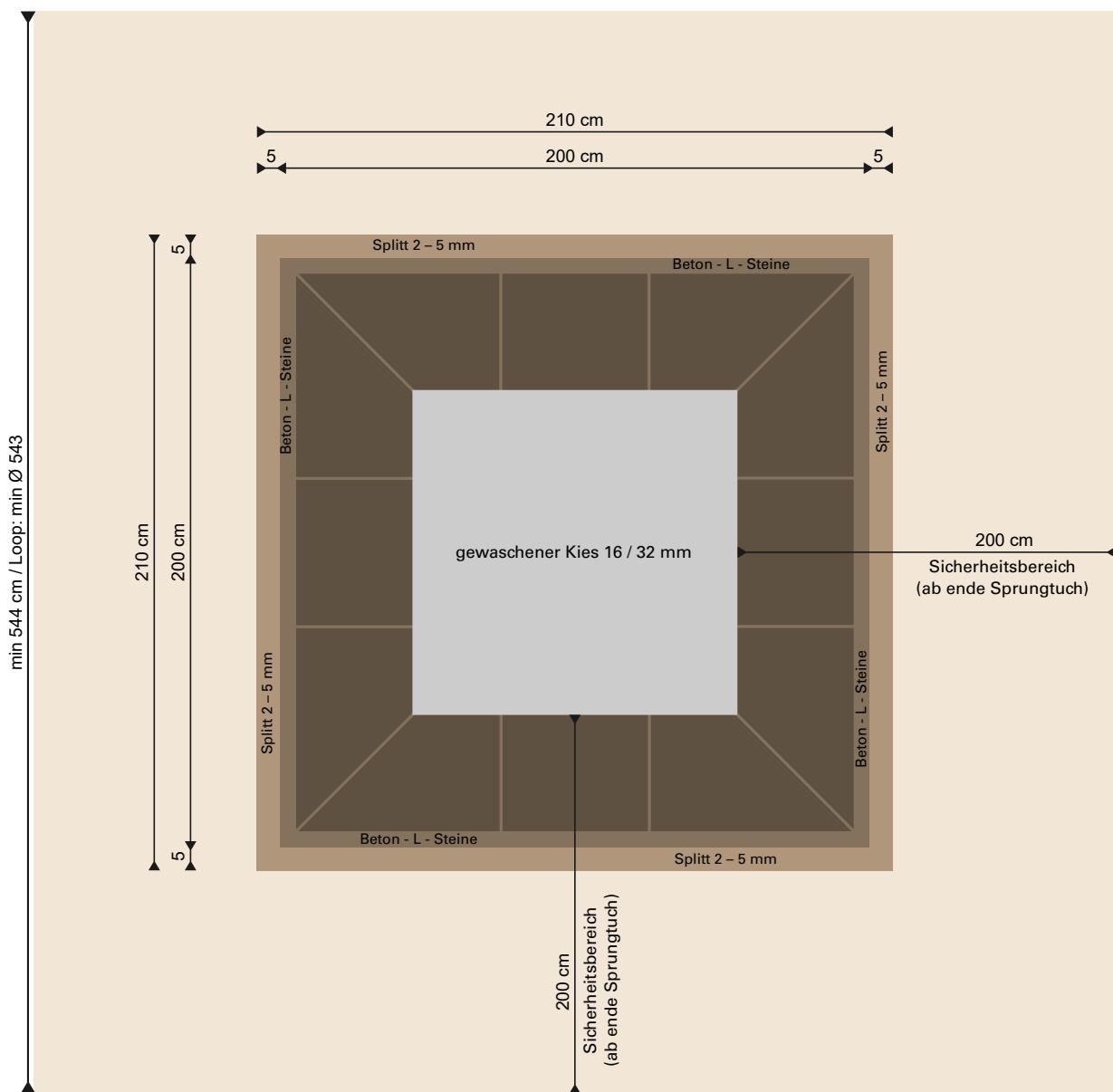
Passende Kids Tramp Modelle

- Art. 97510: Kids Tramp "Kindergarten XL"
- Art. 97112: Kids Tramp "Kindergarten Loop XL"
- Art. 97500: Kids Tramp "Playground XL"
- Art. 97012: Kids Tramp "Playground Loop XL"
- Art. 97500B: Kids Tramp "Playground XL" – Beschichtet
- Art. 97012B: Kids Tramp "Playground Loop XL" – Beschichtet

Aushub einer quadratischen Grube

- Erforderliche Grubenmaße: 210 x 210 cm
- Tiefe: 73 cm
- Bei bindigen Böden sollte für die kurze Bauzeit eine senkrechte Grube möglich sein. Bei nicht bindigen Böden oder losen Böden ist ein entsprechender Böschungswinkel einzuhalten, damit die Kanten nicht nachrutschen.

Grundriss - Schema / Draufsicht



Materialliste

- 0,75 m³ Magerbeton
 - 8 Beton L - Steine 40 / 40 / 22 cm auf Gehrung gesägt
 - 12 Stück Beton - L - Steine 40 / 40 / 22 cm

- 0,10 m³ gewaschener Kies 16 – 32 mm
 - 0,10 m³ Splitt 2 – 5 mm

Vorbereitung der Grube

- In der Grube werden auf einer Magerbetonschicht Beton-L - Steine eingebaut mit den Außenmaßen 200 x 200 cm. Oberkante der Beton - L - Steine 31 cm unter der Geländeoberfläche.
 - Nach dem Einbauen der Betonaufklager wird der Bereich zwischen den Beton - L - Steinen mit gewaschenem Kies (16 / 32 mm) 12 cm hoch aufgefüllt.
 - Sind die Vorarbeiten erledigt, kann das Spielplatz - Trampolin auf die Beton - L - Steine aufgelegt werden. Die verbleibenden Zwischenräume zwischen dem Spielplatz - Trampolin und dem bestehenden Gelände sind mit Splitt 2 – 5 mm aufzufüllen.

- In die oberen 5 – 10 cm sollte Humus eingebracht werden, damit ein nahtloser Übergang zum bestehenden Gelände entsteht.
 - Bei bindigen Böden (wasserundurchlässig) muss eine Drainage eingebaut werden. Dazu wird die Grube 15 cm tiefer ausgehoben und ein Drainagerohr eingelegt, welches an einen geeigneten Abfluss angeschlossen wird (z. B. Kanalnetz).
 - Über die ganze Grundfläche wird danach 15 cm KFT - Material (kombinierte Frostschutz- und Tragschicht / Schottergemisch) eingerüttelt und darauf die Betonauflager betoniert.

Achtung: Der Einbau des Kids Tramps muss in eine ebene Fläche und nicht an einem Hügel oder einer Hangkante erfolgen.



Schnitt - Schema

