



# *Spielplatzschnitzel*

## *Der natürliche Fallschutz*

## *Sie suchen einen sicheren und natürlichen Fallschutz?*

Unsere zertifizierten Spielplatzschnitzel (DIN EN 1177) eignen sich perfekt dafür. Naturnah und ökologisch bilden Sie die sichere Unterlage für kleine und grosse Spielplätze. Es entstehen naturnahe Bewegungsräume, die Kinder dazu animieren, ihre Zeit im Freien zu verbringen und sich aktiv zu bewegen.

### Vorbereitungen

Der Spielplatzbauer entwässert die Holzschnitzelfallgruben und errichtet einen Unterbau, der aus einer 10 bis 15 cm dicken Sickerschicht besteht. Zwischen dem Kies und den Spielplatzschnitzel verlegt er ein Trennvlies, um die Materialien nicht zu vermischen. Sandkästen werden räumlich so gut wie möglich von den Spielplatzschnitzel getrennt, um eine Versandung des Materials zu verhindern.

### Lieferung

Mit unserer vielseitigen Fahrzeugflotte liefern wir die Spielplatzschnitzel schweizweit nach Kundenwunsch. Folgende Lieferoptionen stehen zur Auswahl:

- Abkippen mit dem Muldenfahrzeug bis zu 43 m<sup>3</sup>
- Abschieben mit dem Sattelschlepper bis zu 78 m<sup>3</sup>
- Einblasen mit dem Pumpfahrzeug bis zu 55 m<sup>3</sup>
- Lose oder abgefüllt in Big-Bags

Am häufigsten setzen wir unser Pumpsystem ein. Damit sind wir in der Lage, die Schnitzel flächendeckend zu verteilen. Sie werden mit Schläuchen bis zu 50 Meter weit eingepulst. Eine Abholung ab unserem Lager in Emmen ist ebenfalls möglich.

Sie sind sich nicht sicher, welche Lieferoption für Ihren Spielplatz geeignet ist? Wir beraten Sie gerne und finden gemeinsam die passende Lösung.

### Einbauempfehlung

Bei einer Fallhöhe von 2 Meter: 12 cm + 10 cm Wegspieeffekt + ca. 30 % = 30 cm  
Bei einer Fallhöhe von 3 Meter: 15 cm + 10 cm Wegspieeffekt + ca. 30 % = 35 cm

In den ersten Monaten verdichten sich die Spielplatzschnitzel um ca. 30 %. Aus diesem Grund benötigen Sie eine zusätzliche Einbautiefe von 10 cm, bei einer Fallhöhe von 3 Metern. Gut zu wissen; Je grösser die Einbautiefe ist, umso stärker wird die dämpfende Wirkung der Spielplatzschnitzel.

## Unterhalt und Pflege

Die Unterhaltsarbeiten für die Spielplatzschnitzel sind einfach auszuführen. Durch regelmässiges auflockern, durchlüften und ausplanieren wird ein gleichbleibender Fallschutz gewährleistet. Das beseitigen von Unkraut und die Überprüfung der Einbauhöhe, gehören ebenfalls zur Pflege- und Unterhaltsroutine. Wichtig zu wissen; sonnige Standorte verlangsamen die Verrottung der Holzschnitzel, schattige hingegen beschleunigen sie.

## Lebensdauer

Bei einem fachgerechten Unterhalt liegt die Lebensdauer der Spielplatzschnitzel bei 4 – 5 Jahren. Sie werden anschliessend kompostiert und gelangen auf diesem Weg erneut in den Kreislauf der Natur.

## Material

Für die Produktion der Spielplatzschnitzel verwenden wir ausschliesslich Holz aus Schweizer Wäldern. Die Holzschnitzel bestehen aus 80 % Fichtenholz und zu 20 % aus Weisstannen. Sie haben im Gegensatz zu herkömmlichen Holzchnitzel keinen Feinanteil, was ihre dämpfende und federnde Wirkung verstärkt. Sie trocknen zudem viel schneller ab und verzögern damit die eigene Verrottung.

## Kosten

Die Kosten für den Fallschutz setzen sich aus folgenden Faktoren zusammen:

1. Benötigte Menge
2. Distanz zum Einsatzort
3. Aufwand vor Ort

Kontaktieren Sie uns, wir beraten Sie gerne und stellen Ihnen unverbindlich ein Angebot zusammen.



## *Ein Fallschutz mit vielen Vorteilen*

Mit dem Einsatz von zertifizierten Spielplatzschnitzel als Fallschutz, profitieren Sie von folgenden Vorteilen:

1. Sicherheit – die Spielplatzschnitzel sind nach DIN EN 1177 geprüft
2. Angenehme und natürliche Spielatmosphäre
3. Kostengünstiger Fallschutz
4. Lange Lebensdauer
5. Einfache und umweltfreundliche Entsorgung der Holzschnitzel als Kompost



*«Spielen ist der Hauptberuf  
eines jeden Kindes»*