

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

## Projekt

LV für fixe Stelzlager Titan / LV für fixe Stelzlager Titan

## Leistungsverzeichnis

LV Titan / Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

---

### Auftraggeber

Auftraggeber

### Planer

Planer

---

### Ausführungsort

Ausführungsort

### Kostenberechnung

Leistungsverzeichnis (Netto):	0,00 €
Nachlass 0,00%:	0,00 €
Zwischensumme (Netto):	0,00 €
zuzügl. 19,00% MwSt.:	0,00 €
Leistungsverzeichnis (Brutto):	0,00 €

.....  
(Ort)

.....  
(Datum)

.....  
(Stempel und Unterschrift)

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

<b>Auftraggeber</b>	Auftraggeber
<b>Planer</b>	Planer
<b>Projekt</b>	LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan
<b>LV</b>	LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

---

## Inhaltsverzeichnis

	Vorbereitung des Untergrundes	3
01	Erstellung Terrassen-Unterkonstruktion mit Einzelpositionen	4
01.01	Verlegung von Stelzlagern mit fixem Kopf	4
02	Erstellung Terrassen-Unterkonstruktion Gesamt	13

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

<b>Auftraggeber</b>	Auftraggeber
<b>Planer</b>	Planer
<b>Projekt</b>	LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan
<b>LV</b>	LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

---

Der Untergrund für die Stelzlagerverlegung muss tragfähig und eben sein.  
Etwaige Unebenheiten sind vorher zu beseitigen.

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

<b>Auftraggeber</b>	Auftraggeber
<b>Planer</b>	Planer
<b>Projekt</b>	LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan
<b>LV</b>	LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	EP in €	GB in €
----	-----------------------	----------	---------	---------

**01 Erstellung Terrassen-Unterkonstruktion mit Einzelpositionen**

**01.01 Verlegung von Stelzlagern mit fixem Kopf**

01.01.0010

**Verlegung von Platten auf Stelzlagern mit fixem Kopf 2,0 - 2,7cm**

Lieferung und Montage von Platten auf stufenlos höhenverstellbaren Stelzlagern mit fixem Kopf im Verstellbereich 20-27 mm auf bauseits vorbereitetem tragfähigem Untergrund. Inkludiert sind alle Erschwernisse zum Anarbeiten zu aufgehenden oder anschließenden Bauteilen.

Geeignet für alle Plattenbeläge (Feinsteinzeugplatten ab Stärke 2cm, Natursteinplatten ab Stärke 4cm, Betonplatten ab Stärke 4cm).

Stufenlos höhenverstellbar mit einer Fugenstärke von 2mm oder 4mm nach Wahl des Auftraggebers.

Verlegtes Plattenformat (bitte Format eintragen): x x  
*Plattentype ist in eigener Position auszusprechen*

Professionelles Planungsprogramm '3D-Konfigurator' für alle Belagsarten, Grundrisse und Höhenbereiche ist unter <https://www.ceratrends.com> abrufbar (keine Registrierung notwendig)

Technische Daten Stelzlager:

Verstellbereich: 20-27mm

Fugenstärke: 2mm oder 4mm nach Wahl des AG

UV- und Witterungsbeständig

Temperatur-Einsatzbereich: -30° bis +80°

Durchmesser Boden: mind. 195mm

Durchmesser Kopf: mind. 120mm

Statische Bruchlast: mind. 1,0 Tonnen p. Stelzlager

Material: Polypropylen

Erzeugnis: Stelzlager 'Titan' oder technisch gleichwertig

Liefernachweis / Vertrieb:

Fa. Ceratrends GmbH

Willersdorf 6a

4203 Altenberg

Österreich

Mail: [office@ceratrends.com](mailto:office@ceratrends.com)

Infos unter: <https://www.ceratrends.com>

Tel.: +43 7230 20545



# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

<b>Auftraggeber</b>	Auftraggeber
<b>Planer</b>	Planer
<b>Projekt</b>	LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan
<b>LV</b>	LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	EP in €	GB in €
----	-----------------------	----------	---------	---------

Fortsetzung von vorheriger Seite

		1,000 m2	0,00	0,00
--	--	----------	------	------

01.01.0020

## **Verlegung von Platten auf Stelzlagern mit fixem Kopf 2,7 - 4,0cm**

Lieferung und Montage von Platten auf stufenlos höhenverstellbaren Stelzlagern mit fixem Kopf im Verstellbereich 27-40 mm auf bauseits vorbereitetem tragfähigem Untergrund. Inkludiert sind alle Erschwernisse zum Anarbeiten zu aufgehenden oder anschließenden Bauteilen.

Geeignet für alle Plattenbeläge (Feinsteinzeugplatten ab Stärke 2cm, Natursteinplatten ab Stärke 4cm, Betonplatten ab Stärke 4cm).

Stufenlos höhenverstellbar mit einer Fugenstärke von 2mm oder 4mm nach Wahl des Auftraggebers.

Verlegtes Plattenformat (bitte Format eintragen): x x  
*Plattentype ist in eigener Position auszusprechen*

Professionelles Planungsprogramm '3D-Konfigurator' für alle Belagsarten, Grundrisse und Höhenbereiche ist unter <https://www.ceratrends.com> abrufbar (keine Registrierung notwendig)

### Technische Daten Stelzlager:

Verstellbereich: 27-40mm

Fugenstärke: 2mm oder 4mm nach Wahl des AG

UV- und Witterungsbeständig

Temperatur-Einsatzbereich: -30° bis +80°

Durchmesser Boden: mind. 195mm

Durchmesser Kopf: mind. 120mm

Statische Bruchlast: mind. 1,0 Tonnen p. Stelzlager

Material: Polypropylen

Erzeugnis: Stelzlager 'Titan' oder technisch gleichwertig

### Liefernachweis / Vertrieb:

Fa. Ceratrends GmbH

Willersdorf 6a

4203 Altenberg

Österreich

Mail: [office@ceratrends.com](mailto:office@ceratrends.com)

Infos unter: <https://www.ceratrends.com>

Tel.: +43 7230 20545



Fortsetzung auf nächster Seite

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

<b>Auftraggeber</b>	Auftraggeber
<b>Planer</b>	Planer
<b>Projekt</b>	LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan
<b>LV</b>	LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	EP in €	GB in €
----	-----------------------	----------	---------	---------

Fortsetzung von vorheriger Seite

		1,000 m2	0,00	0,00
--	--	----------	------	------

01.01.0030

## **Verlegung von Platten auf Stelzlagern mit fixem Kopf 4,0 - 6,4cm**

Lieferung und Montage von Platten auf stufenlos höhenverstellbaren Stelzlagern mit fixem Kopf im Verstellbereich 40-64 mm auf bauseits vorbereitetem tragfähigem Untergrund. Inkludiert sind alle Erschwernisse zum Anarbeiten zu aufgehenden oder anschließenden Bauteilen.

Geeignet für alle Plattenbeläge (Feinsteinzeugplatten ab Stärke 2cm, Natursteinplatten ab Stärke 4cm, Betonplatten ab Stärke 4cm).

Stufenlos höhenverstellbar mit einer Fugenstärke von 2mm oder 4mm nach Wahl des Auftraggebers.

Verlegtes Plattenformat (bitte Format eintragen): x x  
*Plattentype ist in eigener Position auszuschreiben*

Professionelles Planungsprogramm '3D-Konfigurator' für alle Belagsarten, Grundrisse und Höhenbereiche ist unter <https://www.ceratrends.com> abrufbar (keine Registrierung notwendig)

### Technische Daten Stelzlager:

Verstellbereich: 40-64mm

Fugenstärke: 2mm oder 4mm nach Wahl des AG

UV- und Witterungsbeständig

Temperatur-Einsatzbereich: -30° bis +80°

Durchmesser Boden: mind. 195mm

Durchmesser Kopf: mind. 120mm

Statische Bruchlast: mind. 1,0 Tonnen p. Stelzlager

Material: Polypropylen

Erzeugnis: Stelzlager 'Titan' oder technisch gleichwertig

### Liefernachweis / Vertrieb:

Fa. Ceratrends GmbH

Willersdorf 6a

4203 Altenberg

Österreich

Mail: [office@ceratrends.com](mailto:office@ceratrends.com)

Infos unter: <https://www.ceratrends.com>

Tel.: +43 7230 20545



Fortsetzung auf nächster Seite

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

<b>Auftraggeber</b>	Auftraggeber
<b>Planer</b>	Planer
<b>Projekt</b>	LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan
<b>LV</b>	LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	EP in €	GB in €
----	-----------------------	----------	---------	---------

Fortsetzung von vorheriger Seite

		1,000 m2	0,00	0,00
--	--	----------	------	------

01.01.0040

## **Verlegung von Platten auf Stelzlagern mit fixem Kopf 6,4 - 11,0cm**

Lieferung und Montage von Platten auf stufenlos höhenverstellbaren Stelzlagern mit fixem Kopf im Verstellbereich 64-110 mm auf bauseits vorbereitetem tragfähigem Untergrund. Inkludiert sind alle Erschwernisse zum Anarbeiten zu aufgehenden oder anschließenden Bauteilen.

Geeignet für alle Plattenbeläge (Feinsteinzeugplatten ab Stärke 2cm, Natursteinplatten ab Stärke 4cm, Betonplatten ab Stärke 4cm).

Stufenlos höhenverstellbar mit einer Fugenstärke von 2mm oder 4mm nach Wahl des Auftraggebers.

Verlegtes Plattenformat (bitte Format eintragen): x x  
*Plattentyp ist in eigener Position auszusprechen*

Professionelles Planungsprogramm '3D-Konfigurator' für alle Belagsarten, Grundrisse und Höhenbereiche ist unter <https://www.ceratrends.com> abrufbar (keine Registrierung notwendig)

### Technische Daten Stelzlager:

Verstellbereich: 64-110mm

Fugenstärke: 2mm oder 4mm nach Wahl des AG

UV- und Witterungsbeständig

Temperatur-Einsatzbereich: -30° bis +80°

Durchmesser Boden: mind. 195mm

Durchmesser Kopf: mind. 120mm

Statische Bruchlast: mind. 1,0 Tonnen p. Stelzlager

Material: Polypropylen

Erzeugnis: Stelzlager 'Titan' oder technisch gleichwertig

### Liefernachweis / Vertrieb:

Fa. Ceratrends GmbH

Willersdorf 6a

4203 Altenberg

Österreich

Mail: [office@ceratrends.com](mailto:office@ceratrends.com)

Infos unter: <https://www.ceratrends.com>

Tel.: +43 7230 20545



Fortsetzung auf nächster Seite

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

**Auftraggeber** Auftraggeber  
**Planer** Planer  
**Projekt** LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan  
**LV** LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	EP in €	GB in €
----	-----------------------	----------	---------	---------

Fortsetzung von vorheriger Seite

		1,000 m2	0,00	0,00
--	--	----------	------	------

01.01.0050

## **Verlegung von Platten auf Stelzlagern mit fixem Kopf 11,0 - 20,2cm**

Lieferung und Montage von Platten auf stufenlos höhenverstellbaren Stelzlagern mit fixem Kopf im Verstellbereich 110-202 mm auf bauseits vorbereitetem tragfähigem Untergrund. Inkludiert sind alle Erschwernisse zum Anarbeiten zu aufgehenden oder anschließenden Bauteilen.

Geeignet für alle Plattenbeläge (Feinsteinzeugplatten ab Stärke 2cm, Natursteinplatten ab Stärke 4cm, Betonplatten ab Stärke 4cm).

Stufenlos höhenverstellbar mit einer Fugenstärke von 2mm oder 4mm nach Wahl des Auftraggebers.

Verlegtes Plattenformat (bitte Format eintragen): x x  
*Plattentype ist in eigener Position auszuschriften*

Professionelles Planungsprogramm '3D-Konfigurator' für alle Belagsarten, Grundrisse und Höhenbereiche ist unter <https://www.ceratrends.com> abrufbar (keine Registrierung notwendig)

### Technische Daten Stelzlager:

Verstellbereich: 110-202mm

Fugenstärke: 2mm oder 4mm nach Wahl des AG

UV- und Witterungsbeständig

Temperatur-Einsatzbereich: -30° bis +80°

Durchmesser Boden: mind. 195mm

Durchmesser Kopf: mind. 120mm

Statische Bruchlast: mind. 1,0 Tonnen p. Stelzlager

Material: Polypropylen

Erzeugnis: Stelzlager 'Titan' oder technisch gleichwertig

### Liefernachweis / Vertrieb:

Fa. Ceratrends GmbH

Willersdorf 6a

4203 Altenberg

Österreich

Mail: [office@ceratrends.com](mailto:office@ceratrends.com)

Infos unter: <https://www.ceratrends.com>

Tel.: +43 7230 20545



Fortsetzung auf nächster Seite

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

<b>Auftraggeber</b>	Auftraggeber
<b>Planer</b>	Planer
<b>Projekt</b>	LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan
<b>LV</b>	LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	EP in €	GB in €
----	-----------------------	----------	---------	---------

Fortsetzung von vorheriger Seite

1,000 m2 0,00 0,00

01.01.0060

## **Verlegung von Platten auf Stelzlagern mit fixem Kopf 21,0 - 30,2cm**

Lieferung und Montage von Platten auf stufenlos höhenverstellbaren Stelzlagern mit fixem Kopf im Verstellbereich 210-302 mm auf bauseits vorbereitetem tragfähigem Untergrund. Inkludiert sind alle Erschwernisse zum Anarbeiten zu aufgehenden oder anschließenden Bauteilen.

Geeignet für alle Plattenbeläge (Feinsteinzeugplatten ab Stärke 2cm, Natursteinplatten ab Stärke 4cm, Betonplatten ab Stärke 4cm).

Stufenlos höhenverstellbar mit einer Fugenstärke von 2mm oder 4mm nach Wahl des Auftraggebers.

Alle Stelzlager dieser Bauhöhe sind mechanisch oder mittels geeignetem Klebstoff am Boden zu fixieren!

Verlegtes Plattenformat (bitte Format eintragen): x x

*Plattentype ist in eigener Position auszusprechen*

Professionelles Planungsprogramm '3D-Konfigurator' für alle Belagsarten, Grundrisse und Höhenbereiche ist unter <https://www.ceratrends.com> abrufbar (keine Registrierung notwendig)

### Technische Daten Stelzlager:

Verstellbereich: 210-302mm

Fugenstärke: 2mm oder 4mm nach Wahl des AG

UV- und Witterungsbeständig

Temperatur-Einsatzbereich: -30° bis +80°

Durchmesser Boden: mind. 195mm

Durchmesser Kopf: mind. 120mm

Statische Bruchlast: mind. 1,0 Tonnen p. Stelzlager

Material: Polypropylen

Erzeugnis: Stelzlager 'Titan' oder technisch gleichwertig

### Liefernachweis / Vertrieb:

Fa. Ceratrends GmbH

Willersdorf 6a

4203 Altenberg

Österreich

Mail: [office@ceratrends.com](mailto:office@ceratrends.com)

Infos unter: <https://www.ceratrends.com>

Tel.: +43 7230 20545

1,000 m2 0,00 0,00

01.01.0070

## **Verlegung von Platten auf Stelzlagern mit fixem Kopf 31,0 - 40,2cm**

Lieferung und Montage von Platten auf stufenlos höhenverstellbaren Stelzlagern mit fixem Kopf im Verstellbereich 310-402 mm auf bauseits vorbereitetem tragfähigem Untergrund. Inkludiert sind alle Erschwernisse zum Anarbeiten zu aufgehenden oder anschließenden Bauteilen.

Geeignet für alle Plattenbeläge (Feinsteinzeugplatten ab Stärke 2cm, Natursteinplatten ab Stärke 4cm, Betonplatten ab Stärke 4cm).

Stufenlos höhenverstellbar mit einer Fugenstärke von 2mm oder 4mm nach Wahl des Auftraggebers.

Alle Stelzlager dieser Bauhöhe sind mechanisch oder mittels geeignetem Klebstoff am Boden zu fixieren!

Verlegtes Plattenformat (bitte Format eintragen): x x

*Plattentype ist in eigener Position auszusprechen*

Professionelles Planungsprogramm '3D-Konfigurator' für alle Belagsarten, Grundrisse und Höhenbereiche ist unter <https://www.ceratrends.com> abrufbar (keine Registrierung notwendig)

### Technische Daten Stelzlager:

Fortsetzung auf nächster Seite

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

**Auftraggeber** Auftraggeber  
**Planer** Planer  
**Projekt** LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan  
**LV** LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	EP in €	GB in €
----	-----------------------	----------	---------	---------

Fortsetzung von vorheriger Seite

Verstellbereich: 310-402mm  
Fugenstärke: 2mm oder 4mm nach Wahl des AG  
UV- und Witterungsbeständig  
Temperatur-Einsatzbereich: -30° bis +80°  
Durchmesser Boden: mind. 195mm  
Durchmesser Kopf: mind. 120mm  
Statische Bruchlast: mind. 1,0 Tonnen p. Stelzlager  
Material: Polypropylen  
Erzeugnis: Stelzlager 'Titan' oder technisch gleichwertig

Liefernachweis / Vertrieb:

Fa. Ceratrends GmbH  
Willersdorf 6a  
4203 Altenberg  
Österreich  
Mail: office@ceratrends.com  
Infos unter: <https://www.ceratrends.com>  
Tel.: +43 7230 20545

1,000 m2

0,00

0,00

01.01.0080

**Randausführung mittels Randabschluss-Clips**

Ausführung eines fachgerechten Randabschlusses mittels Randabschluss-Clip aus Edelstahl 1.4301. Der Randabschluss-Clip wird an das äußerste Stelzlager aufgelegt und am aufgehenden Rand bzw. Mauerwerk stumpf angeschlagen. Die zu verlegende Platte wird dann auf den Randabschluss-Clip aufgelegt sodass keine Berührung zwischen Platte und aufgehendem Mauerwerk erfolgen kann.

Professionelles Planungsprogramm '3D-Konfigurator' für alle Belagsarten, Grundrisse und Höhenbereiche ist unter <https://www.ceratrends.com> abrufbar (keine Registrierung notwendig)

Technische Daten:

Abmessungen: 150 x 50 x 1,5mm  
Material: Edelstahl 1.4301

Liefernachweis / Vertrieb:

Fa. Ceratrends GmbH  
Willersdorf 6a  
A-4203 Altenberg  
Österreich  
Mail: office@ceratrends.com  
Infos unter: <https://www.ceratrends.com>  
Tel.: +43 7230 20545

Fortsetzung auf nächster Seite

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

**Auftraggeber** Auftraggeber  
**Planer** Planer  
**Projekt** LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan  
**LV** LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	EP in €	GB in €
----	-----------------------	----------	---------	---------

Fortsetzung von vorheriger Seite



		1,000 m2	0,00	0,00
--	--	----------	------	------

01.01.0090

## Ausgleich von Boden-Unebenheiten mittels Bautenschutz-Pads

Ausgleich von Bodenunebenheiten mittels Bautenschutz-Pads.  
Die Bautenschutz-Pads sind unter die Stelzlager zu legen und gleichen damit geringe Unebenheiten des Untergrundes aus und sorgen für ein flächenbündige Auflage des Stelzlagers.

Technische Daten:

Material: PUR-gebundenes Gummigranulat  
Abmessungen: 200 x 200 x 4mm  
Maximalbelastung: 13 Tonnen / m2  
Flächengewicht: ca. 2,7 kg / m2

Professionelles Planungsprogramm '3D-Konfigurator' für alle Belagsarten, Grundrisse und Höhenbereiche ist unter <https://www.ceratrends.com> abrufbar (keine Registrierung notwendig)

### Liefernachweis / Vertrieb:

Fa. Ceratrends GmbH  
Willersdorf 6a  
A-4203 Altenberg  
Österreich  
Mail: [office@ceratrends.com](mailto:office@ceratrends.com)  
Infos unter: <https://www.ceratrends.com>  
Tel.: +43 7230 20545



		1,000 m2	0,00	0,00
--	--	----------	------	------

01.01.0100

## Installation von Anti-Rutsch- und Anti-Akustik-Auflagen

Auflage von Anti-Rutsch-Auflagen in der Stärke 1mm auf Stelzlager 'Titan'.  
Für alle fixen Stelzlager für Fugen 2 oder 4mm der Serie 'Titan' geeignet

Fortsetzung auf nächster Seite

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

**Auftraggeber** Auftraggeber  
**Planer** Planer  
**Projekt** LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan  
**LV** LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	EP in €	GB in €
----	-----------------------	----------	---------	---------

Fortsetzung von vorheriger Seite

Professionelles Planungsprogramm '3D-Konfigurator' für alle Belagsarten, Grundrisse und Höhenbereiche ist unter <https://www.ceratrends.com> abrufbar (keine Registrierung notwendig)

Liefernachweis / Vertrieb:

Fa. Ceratrends GmbH  
 Willersdorf 6a  
 A-4203 Altenberg  
 Österreich  
 Mail: [office@ceratrends.com](mailto:office@ceratrends.com)  
 Infos unter: <https://www.ceratrends.com>  
 Tel.: +43 7230 20545



		1,000 m2	0,00	0,00
--	--	----------	------	------

<b>Summe 01.01 Verlegung von Stelzlagern mit fixem Kopf</b>			<b>0,00</b>
---	--	--	-------------

<b>Summe 01 Erstellung Terrassen-Unterkonstruktion mit Einzelpositionen</b>			<b>0,00</b>
---	--	--	-------------

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

<b>Auftraggeber</b>	Auftraggeber
<b>Planer</b>	Planer
<b>Projekt</b>	LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan
<b>LV</b>	LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	EP in €	GB in €
<b>02</b>	<b>Erstellung Terrassen-Unterkonstruktion Gesamt</b>			
02.__.0010	<p><b>Verlegung von Platten auf Stelzlager mit fixem Kopf in verschiedenen Bauhöhen</b>  Lieferung und Montage von Platten auf stufenlos höhenverstellbaren Stelzlager mit fixem Kopf im Verstellbereich</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 27-40 mm</li> <li>• 40-64 mm</li> <li>• 64-110mm</li> <li>• 110-202mm</li> <li>• 210-302mm</li> </ul> <p>auf bauseits vorbereitetem tragfähigem Untergrund. Inkludiert sind alle Erschwernisse zum Anarbeiten zu aufgehenden oder anschließenden Bauteilen.  Geeignet für alle Plattenbeläge (Feinsteinzeugplatten ab Stärke 2cm, Natursteinplatten ab Stärke 4cm, Betonplatten ab Stärke 4cm).  Stufenlos höhenverstellbar mit einer Fugenstärke von 2mm oder 4mm nach Wahl des Auftraggebers.</p> <p>Verlegtes Plattenformat (bitte Format eintragen): x x  <i>Plattentype ist in eigener Position auszusprechen</i></p> <p>Professionelles Planungsprogramm '3D-Konfigurator' für alle Belagsarten, Grundrisse und Höhenbereiche ist unter <a href="https://www.ceratrends.com">https://www.ceratrends.com</a> abrufbar (keine Registrierung notwendig).  Damit können Sie die benötigten Stelzlager in jedem Höhenbereich exakt ermitteln.</p> <p><u>Technische Daten Stelzlager:</u>  Verstellbereich: nach Wahl lt. obiger Angabe  Fugenstärke: 2mm oder 4mm nach Wahl des AG  UV- und Witterungsbeständig  Temperatur-Einsatzbereich: -30° bis +80°  Durchmesser Boden: mind. 195mm  Durchmesser Kopf: mind. 120mm  Statische Bruchlast: mind. 1,0 Tonnen p. Stelzlager  Material: Polypropylen  Erzeugnis: Stelzlager 'Titan' oder technisch gleichwertig</p> <p><u>Liefernachweis / Vertrieb:</u>  Fa. Ceratrends GmbH  Willersdorf 6a  4203 Altenberg  Österreich  Mail: office@ceratrends.com  Infos unter: <a href="https://www.ceratrends.com">https://www.ceratrends.com</a>  Tel.: +43 7230 20545</p>	1,000 m2	0,00	0,00
02.__.0020	<p><b>Randausführung mittels Randabschluss-Clips</b>  Ausführung eines fachgerechten Randabschlusses mittels Randabschluss-Clip aus Edelstahl 1.4301.  Der Randabschluss-Clip wird an das äußerste Stelzlager aufgelegt und am aufgehenden Rand bzw. Mauerwerk stumpf angeschlagen.  Die zu verlegende Platte wird dann auf den Randabschluss-Clip aufgelegt sodass keine Berührung zwischen Platte und aufgehendem Mauerwerk erfolgen kann.</p> <p>Professionelles Planungsprogramm '3D-Konfigurator' für alle Belagsarten, Grundrisse und Höhenbereiche ist unter <a href="https://www.ceratrends.com">https://www.ceratrends.com</a> abrufbar (keine Registrierung notwendig)</p> <p><u>Technische Daten:</u>  Abmessungen: 150 x 50 x 1,5mm  Material: Edelstahl 1.4301</p>			

Fortsetzung auf nächster Seite

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

**Auftraggeber** Auftraggeber  
**Planer** Planer  
**Projekt** LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan  
**LV** LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	EP in €	GB in €
----	-----------------------	----------	---------	---------

Fortsetzung von vorheriger Seite

Liefernachweis / Vertrieb:

Fa. Ceratrends GmbH  
Willersdorf 6a  
A-4203 Altenberg  
Österreich  
Mail: office@ceratrends.com  
Infos unter: <https://www.ceratrends.com>  
Tel.: +43 7230 20545



		1,000 m2	0,00	0,00
--	--	----------	------	------

02.\_\_\_\_.0030

**Ausgleich von Boden-Unebenheiten mittels Bautenschutz-Pads**

Ausgleich von Bodenunebenheiten mittels Bautenschutz-Pads.  
Die Bautenschutz-Pads sind unter die Stelzlager zu legen und gleichen damit geringe Unebenheiten des Untergrundes aus und sorgen für ein flächenbündige Auflage des Stelzlagers.

Technische Daten:

Material: PUR-gebundenes Gummigranulat

Abmessungen: 200 x 200 x 4mm

Maximalbelastung: 13 Tonnen / m2

Flächengewicht: ca. 2,7 kg / m2

Professionelles Planungsprogramm '3D-Konfigurator' für alle Belagsarten, Grundrisse und Höhenbereiche ist unter <https://www.ceratrends.com> abrufbar (keine Registrierung notwendig)

Liefernachweis / Vertrieb:

Fa. Ceratrends GmbH  
Willersdorf 6a  
A-4203 Altenberg  
Österreich  
Mail: office@ceratrends.com  
Infos unter: <https://www.ceratrends.com>  
Tel.: +43 7230 20545

Fortsetzung auf nächster Seite

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

**Auftraggeber** Auftraggeber  
**Planer** Planer  
**Projekt** LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan  
**LV** LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	EP in €	GB in €
----	-----------------------	----------	---------	---------

Fortsetzung von vorheriger Seite



		1,000 m2	0,00	0,00
--	--	----------	------	------

02.\_\_\_\_.0040

**Installation von Anti-Rutsch- und Anti-Akustik-Auflagen**

Auflage von Anti-Rutsch-Auflagen in der Stärke 1mm auf Stelzlager 'Titan'.  
Für alle fixen Stelzlager für Fugen 2 oder 4mm der Serie 'Titan' geeignet

Professionelles Planungsprogramm '3D-Konfigurator' für alle Belagsarten, Grundrisse und Höhenbereiche ist unter <https://www.ceratrends.com> abrufbar (keine Registrierung notwendig)

Liefernachweis / Vertrieb:

Fa. Ceratrends GmbH  
 Willersdorf 6a  
 A-4203 Altenberg  
 Österreich  
 Mail: [office@ceratrends.com](mailto:office@ceratrends.com)  
 Infos unter: <https://www.ceratrends.com>  
 Tel.: +43 7230 20545



		1,000 m2	0,00	0,00
--	--	----------	------	------

<b>Summe 02 Erstellung Terrassen-Unterkonstruktion Gesamt</b>			<b>0,00</b>	
---	--	--	-------------	--

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

**Auftraggeber** Auftraggeber  
**Planer** Planer  
**Projekt** LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan  
**LV** LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

---

<b>OZ</b>	<b>Zusammenstellung der LV-Gruppen inkl. Nachlass Leistungsbeschreibung</b>	<b>Summe in €</b>
01.01	Verlegung von Stelzlagern mit fixem Kopf	0,00
<b>01</b>	<b>Erstellung Terrassen-Unterkonstruktion mit Einzelpositionen</b>	<b>0,00</b>

# Leistungsverzeichnis Stelzlager Titan mit fixem Kopf

**Auftraggeber** Auftraggeber  
**Planer** Planer  
**Projekt** LV für fixe Stelzlager Titan - LV für fixe Stelzlager Titan  
**LV** LV Titan - Leistungsverzeichnis für fixe Stelzlager der Serie Titan

<b>OZ</b>	<b>Zusammenstellung der LV-Gruppen inkl. Nachlass</b>	<b>Summe in €</b>
	<b>Leistungsbeschreibung</b>	
<b>01</b>	<b>Erstellung Terrassen-Unterkonstruktion mit Einzelpositionen</b>	<b>0,00</b>
<b>02</b>	<b>Erstellung Terrassen-Unterkonstruktion Gesamt</b>	<b>0,00</b>
	<b>LV Summe netto</b>	0,00 €
	zuzügl. 19,00% MwSt.	0,00 €
	<b>LV Summe brutto</b>	0,00 €

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 17

.....  
(Ort)

.....  
(Datum)

.....  
(Stempel und Unterschrift)