

alferpro[®]

alfertool STELZLAGER





alfertool

VERSTELLBARE STELZLAGER FÜR KERAMISCHE PLATTEN

Das verstellbare Stelzlagersystem von **alferpro**® ist in zwei Versionen erhältlich und eignet sich für die lose Verlegung von Platten mit Aufbauhöhen von nur 18 bis hin zu 560 mm.

- Das Stelzlager Mikro erlaubt die Regulierung der Höhen von 18 bis 36 mm
- Das Stelzlager Makro erlaubt die Regulierung der Höhen von 35 bis 60 mm

Zwei Vorteile unserer Stelzlager sind die Einfachheit und die Flexibilität der Verwendung. Mit den Stützen und Erweiterungen können Sie alle Höhen erreichen, die Sie für die Gestaltung Ihrer Terrasse, Dachterrasse oder individueller Flächen im Garten benötigen.

Beide verstellbaren Stelzlager bestehen aus drei bereits vormontierten Elementen:

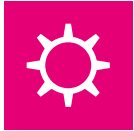
- Einem **Sockel** mit einer Standfläche von 314 cm² und Aussparungen für perfekte Stabilität und ideale Entwässerung inklusive Vorkonfektionierungen für Wand- und Randabschlüsse
- Einer drehbaren **Mutter** für die stufenlose Höhenverstellung und Feinjustierung
- Einem starren **Kopf** mit einer Auflagefläche von 120 mm inklusive stabilen, dennoch leicht zu entfernenden Fugenstegen in 2 oder 4 mm

Verfügbares Zubehör:

- Erweiterungen von 9 mm für das Stelzlager Mikro und 25, 50 und 100 mm für das Stelzlager Makro
- Universelle Clips für Wand- und Randabschlüsse
- Lärmschutzmatten sowie rutschfeste Lärmschutz- und Gefällescheiben







VERSTELLBARE STELZLAGER

alfertool - Höhenverstellbares Stelzlager von **18 bis 36 mm** und **35 bis 60 mm**. Verwendung vorwiegend in Außenbereichen, z. B. Terrassen. Der Sockel ermöglicht eine korrekte Entwässerung. Sechs bis acht Stelzlager sind ausreichend für die Verlegung von 1 m² Bodenbelag.

Standfläche: 314 cm²
Kopfdurchmesser: 120 mm bei einer Auflagefläche von 113 cm²
Material: PP (Polypropylen)

VERFÜGBARE VERSIONEN STELZLAGER MIKRO (18-36 mm):

- Bestehend aus Sockel, drehbarer Mutter und Kopf mit **4 Fugenstegen à 2 mm Breite** inkl. 9 mm-Erweiterung
- Bestehend aus Sockel, drehbarer Mutter und Kopf mit **4 Fugenstegen à 4 mm Breite** inkl. 9 mm-Erweiterung

VERFÜGBARE VERSIONEN STELZLAGER MAKRO (35-60 mm):

- Bestehend aus Sockel, drehbarer Mutter und Kopf mit **4 Fugenstegen à 2 mm Breite**
- Bestehend aus Sockel, drehbarer Mutter und Kopf mit **4 Fugenstegen à 4 mm Breite**



VERSTELLBARES STELZLAGER MIKRO

VPE 1 = 1 Stück, VPE 2 = 30 Stück

Referenz	Beschreibung	Höhe h (mm)
AT ST MI 42	2 mm Fugenstege, Höhe 10 mm	18 – 36
AT ST MI 44	4 mm Fugenstege, Höhe 10 mm	18 – 36



VERSTELLBARES STELZLAGER MAKRO

VPE 1 = 1 Stück, VPE 2 = 30 Stück

Referenz	Beschreibung	Höhe h (mm)
AT ST MA 42	2 mm Fugenstege, Höhe 10 mm	35 – 60
AT ST MA 44	4 mm Fugenstege, Höhe 10 mm	35 – 60



ERWEITERUNGEN

Um die Höhe der verstellbaren Stelzlager individuell anzupassen, sind Erweiterungen in den Höhen 9, 25, 50 und 100 mm erhältlich. Die Erweiterungen werden einfach in den Sockel bzw. ineinander gesteckt und gedreht, bis sie fest fixiert sind. So sind Aufbauhöhen bis zu 560 mm möglich.

Material: PP (Polypropylen)

ERWEITERUNGEN

VPE 1 = 1 Stück, VPE 2 = 30 Stück

Referenz	Beschreibung	Höhe h (mm)
AT ST MI E9	Nur für Stelzlager Mikro	9
AT ST MA E25	Nur für Stelzlager Makro	25
AT ST MA E50	Nur für Stelzlager Makro	50
AT ST MA E100	Nur für Stelzlager Makro	100





VERWENDUNG DES VERSTELLBAREN STELZLAGERS

SCHRITT 1

- Wählen Sie aus den zwei Stelzlager das passende aus, 18 bis 36 mm oder 35 bis 60 mm



Stelzlager Mikro
18 bis - 36 mm



Stelzlager Makro
35 bis - 60 mm

SCHRITT 2

- Erweiterungen passend zur gewünschten Höhe auswählen



Erweiterung 9
Nur für Stelzlager Mikro



Erweiterung 25
Nur für Stelzlager Makro



Erweiterung 50
Nur für Stelzlager Makro



Erweiterung 100
Nur für Stelzlager Makro

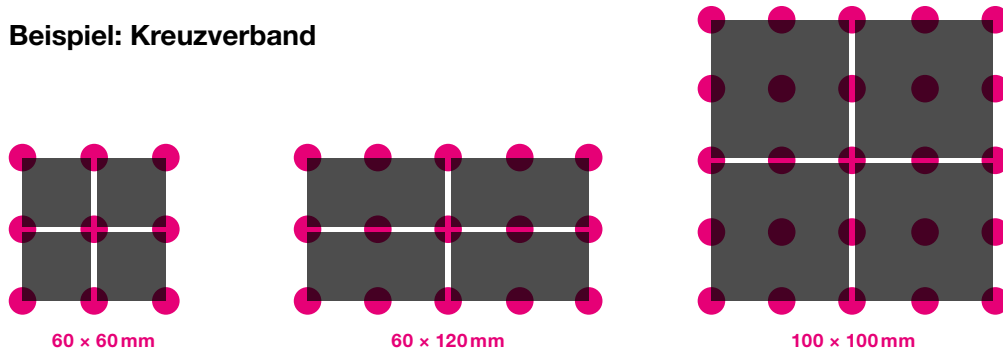
MÖGLICHE HÖHEN UND KOMBINATIONEN:



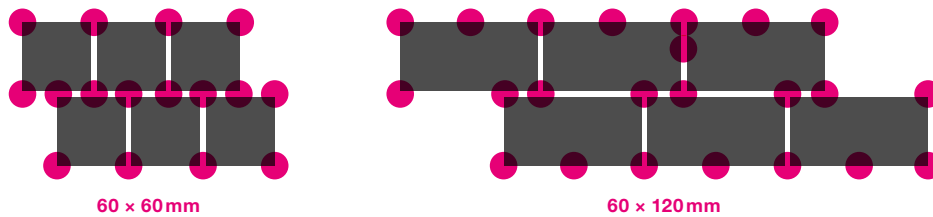
SCHRITT 3

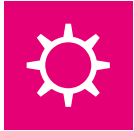
- Bestimmen Sie das Verlegemuster im Vorfeld und platzieren Sie die Stelzlager dementsprechend. Messen Sie die Höhen mit einer Wasserwaage nach und gleichen Sie Ungenauigkeiten mithilfe der drehbaren Mutter aus. Bei großformatigen Bodenbelägen benötigen Sie zusätzliche Stelzlager, um die Stabilität zu gewährleisten. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fliesen- oder Plattenhersteller.

Beispiel: Kreuzverband



Beispiel: Halb- oder Reihenverband





alfertool

UNIVERSALCLIP FÜR WANDANSCHLÜSSE

Universalclip zum umlaufenden Verlegen von Fliesen und Platten für lose verlegbare Böden. Der Clip wird auf dem Kopf des Stelzlagers befestigt und verhindert dank seiner speziellen Form den Kontakt zwischen dem Bodenbelag und der Wand, wodurch alle möglichen Bewegungen und Ausdehnungen aufgenommen werden. Speziell für die Anwendung mit allen **alferpro**-Stelzlagern konzipiert.



UNIVERSALCLIP FÜR WANDANSCHLÜSSE

VPE 1 = 1 Stück, VPE 2 = 30 Stück

Referenz

AT ST CW



CLIP FÜR RANDABSCHLÜSSE

Clip-Set für die Verblendung freiliegender Randflächen und Abdeckung unschöner Schnittkanten. Der Basisclip wird unter dem Sockel angebracht, der Kopfclip wird auf dem Kopf des Stelzlagers befestigt, wodurch die Setzstufe sicher fixiert werden kann. Bei der losen Verlegung von Bodenbelägen ohne Angrenzung an eine Wand können hiermit ansprechende und moderne Flächenabschlüsse und Treppen gestaltet werden. Speziell für die Anwendung mit dem **alferpro**®-Stelzlager Makro konzipiert.

Material: Edelstahl



CLIP FÜR RANDABSCHLÜSSE

VPE 1 = 1 Stück, VPE 2 = 30 Stück

Referenz	Beschreibung	Breite b (mm)
AT ST CB10	Basisclip 10	10
AT ST CK10	Kopfclip 10	10
AT ST CB20	Basisclip 20	20
AT ST CK20	Kopfclip 20	20



Kopf- und Basisclip für Randabschlüsse
für Bodenbeläge mit einer Breite von 10mm



Kopf- und Basisclip für Randabschlüsse
für Bodenbeläge mit einer Breite von 20mm



Die schalldämmende, rutschfeste Gummimatte für die Stelzlager der alfertool-Reihe wird unter dem Sockel des Stelzlagers positioniert, um den Trittschall um bis zu 12 dB zu reduzieren.

Abmessungen: 200 × 200 mm
Höhe: 3 mm
Material: Gummi (TPV)



LÄRMSCHUTZMATTE

VPE 1 = 1 Stück, VPE 2 = 30 Stück

Referenz	Höhe h (mm)
AT ST 200	3

Die Schallabsorbierende, rutschfeste Gummischeibe wird auf dem Kopf des Stelzlagers befestigt.

Durchmesser: 120 mm
Dicke: 2 mm
Material: Gummi



RUTSCHFESTE LÄRMSCHUTZSCHEIBE

VPE 1 = 1 Stück, VPE 2 = 30 Stück

Referenz	Höhe h (mm)
AT ST L	2



Die Gefällescheiben ermöglichen den Ausgleich von Gefällen von 1 bis 5 %. Legen Sie die Scheibe einfach auf den Kopf des Stelzlagers und drehen Sie diese in die gewünschte Richtung, um die richtige Position einzustellen. Die Gefällescheibe garantiert eine ebene Oberfläche und reduziert Trittschallgeräusche. Sie können die Gefällescheiben auch miteinander kombinieren, um so beispielsweise ein Gefälle von 6 % auszugleichen: **Scheibe 1 % + Scheibe 5 %** oder **2 x Scheibe 3 %**.

Durchmesser: 120 mm
 Größen: 3 verschiedene Varianten für Gefälle von 1, 3 und 5 %
 Material: Thermoplastischer Gummi



GEFÄLLESCHLEIBEN

VPE 1 = 1 Stück, VPE 2 = 30 Stück

Referenz		Höhe h (mm)
AT ST G1	Gefälle: 1 %	1
AT ST G3	Gefälle: 3 %	3
AT ST G5	Gefälle: 5 %	5



Verwendung der Gefällescheiben:



0 % Gefälle-Ausgleich



Gefällescheibe befestigen



1 – 5 % Gefälle-Ausgleich

alferpro®

Industriestraße 7 · 79793 Wutöschingen · Deutschland
T +49 7746 9201 500 · F +49 7746 9201 85 00
f @ alferpro · info@alferpro.com · www.alferpro.com

EAN 4 058012 972507

