





# **Technisches Datenblatt-PB**

PB-6 Einstellbar von 285 bis 367 mm

#### **KOMPONETEN**

Der PB-6 besteht aus 3 Teilen (1 PB-4-Top + 1 Coupler PB-C1 + 1 PB-4 Basis).

#### **EIGENSCHAFTEN**

Kopf: ø 170 mm, 227 cm² Fuss: ø 197 mm, 305 cm²

Gewicht: 970 gr

Höhenverstellbar von 285 bis 367 mm.

Mit der Nutzung des U-PH5 Neigungsausgleichers, höhenverstellbar von **299 bis 381** mm und Ausgleich von

Neigungen von 0 bis 5%

### **MATERIAL**

Copolymer Polypropylen (CPP)

Zusammensetzung: +/- 80% first grade vorgewähltes aufbereitetes PPC und +/- 20% Talk

+ Masterbatch schwarz

Entwurf und Herstellung in Europa.

Verwendung von recycelten Materialien

ausschließlich aus der EU.

Beständigkeit gegen Verwittern, Meersalz, Algen und eine Vielzahl von Chemikalien.

Temperaturbereich: -30 C ° bis +80 C °

## <mark>VERPA</mark>CKUNG

#### Verpackung PB-4-Base

Stück je Karton: **24 Stück** Gewicht Karton: **9,82 Kg** 

Abmaß Karton : 610 x 410 x 455 mm

Kartons je Palatte : **25 Stück** Stück je Palette : **600 Stück** 

Abmaß Palettes : 100 x 120 x 220 cm

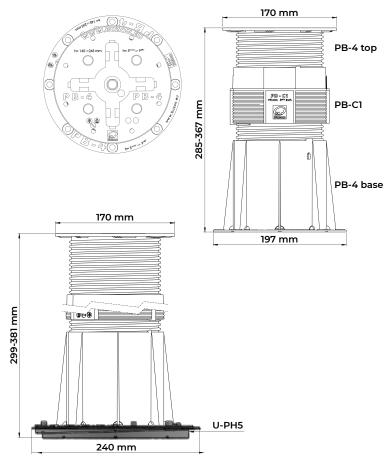
#### Verpackung PB-C1

Stück je Karton: **24 Stück** Gewicht Karton: **7,82 kg** 

Abmaß Karton: 600 x 400 x 430 mm

Kartons je Palatte: **25 Stück** Stück je Palette: **600 Stück** 

Abmaß Palettes: 100 x 120 x 220 cm



#### Verpackung PB-4-Top

Stück je Karton: **24 Stück** Gewicht Karton: **9,05 kg** 

Abmaß Karton: 610 x 410 x 455 mm

Kartons je Palatte: **25 Stück** Stück je Palette: **600 Stück** 

Abmaß Palettes: 100 x 120 x 220 cm

#### **ANWENDUNGEN**

Buzon Stelzlager können für eine Vielzahl von Anwendungen im Außenbereich, wie Terrassen, Pooldecks und Wasserspiele, in Landschaftsbereichen und auf Dächern verwendet werden.

Materialien für den Belag können vom Designer/ Architekten frei festgelegt werden. Zubehörteile sind für verschiedene Anwendungen und Oberflächen erhältlich, z.B. Granitsteinplatten, Komposit-/ Holzdielen, Keramikfliesen und Glasfaser- oder Metallgitterroste. Buzon-Stelzlager können auf vielen Arten von festen und stabilen Untergründen wie Betonplatten, Zementestrichen, wasserdichten Membranen und Dämmplatten installiert werden.

#### Balkenträgerauflage

#### Aluminiumschienenhalter





Abstandshalter/ Fugenteiler

Unterlegscheiben







U-E10 (1mm) U-E20 (2mm)

#### **BELASTUNGSTESTS\***

Durchgeführt auf der vollen (1/1), halben (1/2) und viertel (1/4) Oberfläche des Stelzlagerkopfes (1kN = 1kg / F = 224,8 lbF)

Position	Höhe (mm)	Fließgrenze** (kN)	Fließgrenze (lbF)	Bruchlast (kN)	Bruchlast (lbF)
1/1	367	5,2 (520kg)	1169	10,38 (1038kg)	2333
1/2	367	<b>4,9</b> (490kg)	1101	9,65 (965kg)	2169
1/4	367	<b>3,3</b> (330kg)	742	6,58 (658kg)	1479

<sup>\*</sup> Test durchgeführt durch SIRRIS.

#### **SICHERHEITSHINWEISE**

Buzon Stelzlager sind entworfen, um externe Doppelböden für nur für Fußgängerverkehr und nicht dazu bestimmt, bewegliche und / oder vibrierende Maschinen und Geräte, einschließlich Wartung, Reinigung von Fahrzeugen, Kraftfahrzeugen und anderen ähnlichen Geräten, zu unterstützen oder ihnen ausgesetzt zu sein.









<sup>\*\*</sup> Die Fließgrenze ist die Spannung, von der ein Material stoppt sich elastisch, reversibel zu verformen und damit zu beginnen sich irreversibel zu verformen (ISO472: 2013).