



# **Technisches Datenblatt**

**U-PH5** PATENTIERT
Neigungsausgleicher einstellbar von 0 bis 5%

#### **KOMPONENTE**

U-PH5 besteht aus 2 Teilen, wird aber in montiertem Zustand geliefert.

#### **EIGENSCHAFTEN**

Gewicht: **0,192 kg** Höhe: **14 mm** 

Durchmesse: **240 mm** Bodenoberfläche: **452 cm²** 

#### **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

#### **VERPACKUNG**

Stück je Karton: **24 Stück** Gewicht Karton: **5,71 kg** 

Abmaß Karton: **495 x 305 x 250 mm** 

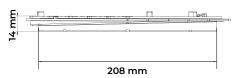
Kartons je Palatte: **64 Stück** Stück je Palette: **1 536 Stück** 

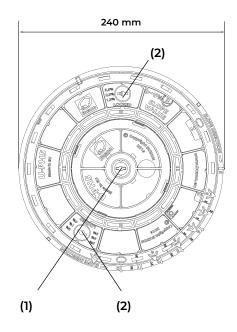
Abmaß Palettes: 100 x 120 x 220 cm

## **ZUBEHÖR**

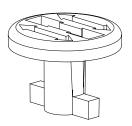
Der U-PH5-LOCKING-KEY, den Sie in der Mitte (1) des Neigungsausgleichers finden, dient zum Verriegeln des Ausgleichers in der gewünschten Einstellung (2).

Der U-PH5-KEY FOOT erlaubt die Aufrechterhaltung der Ausrichtung der U-PH5 bei Einstellung der Stelzlagerhöhe..











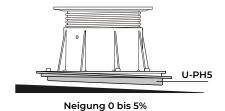


#### **ANWENDUNGEN**

Der U-PH5-Neigungsausgleicher wird unter dem Stelzlagersockel platziert und ermöglicht den Ausgleich von Neigungen von 0 bis 5 % durch einfaches Drehen (in 0,5 %-Schritten).

Wenn der U-PH5-Neigungsausgleicher unter dem Buzon-Stelzlager platziert wird, erhöht sich die Anwendungshöhe um 14 mm. Für alle Arten von stabilen Untergründen geeignet, auch für Anwendungen direkt auf Dämmplatten.

Das Zubehör ist für Anwendungen mit verschiedenen Außenbelägen erhältlich, wie zum Beispiel Granitpflastersteine. Holz- / Kompositfliesen, Keramikfliesen und Gitterplatten aus Glasfaser oder Metall.



#### **BELASTUNGSTESTS\***

Gewichtsbelastung der gesamten Oberfläche des U-PH5 bei einer Neigungskorrektur von 5%.

Posit	ion	Neigung	Fließgrenze** (kN)	Fließgrenze (lbF)	Bruchlast (kN)	Bruchlast (kN)
1/1		5%	10 (1000 kg)	2 248	16,38 (1638 kg)	3 682

<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).