

Abgekürzter Name

DECS-POSSTA-(160(20x8)

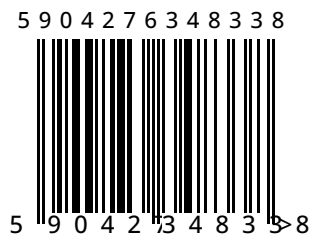
Name

DeckSafe Unterkonstruktions-Raster Montageadapter für
STANDARD Stelzlager

BASISINFORMATIONEN

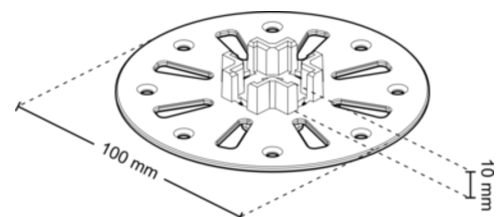
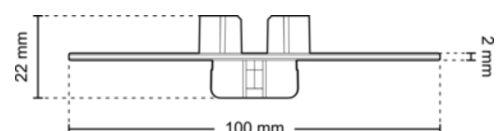
Produktgruppe	DeckSafe
Anwendung	• Terrassenplatten
Code	108.020331

EAN



TECHNISCHE DATEN

Minimale Höhe	1.9 mm
Maximale Höhe	1.9 mm
Gesamtmaß - Länge	100 mm
Gesamtmaß - Breite	100 mm
Gesamtmaße des Produkts - Höhe	22 mm
Kopfdurchmesser	Ø 100 mm (78 cm ²)
Basisdurchmesser	Ø 0 mm
Produktgewicht	~0.02 kg
Wytrzymałość na obciążenia do	0 kg



Feuerwiderstand	E
Temperaturbereich	od -20°C do 65°C
Obligatorische Garantie	Eingeschränkte 10-jährige Garantie für private und gewerbliche Zwecke
Herkunftsland	Polen
Materialname	Polypropylen - Regranulat schwarz
Anteil recycelter Materialien	100 %
Abfallart	• ungefährlicher Abfall - recycelbar
Projekttyp	• Brunnen • Außenbereich

Welche Veredelungsmaterialien können verwendet werden

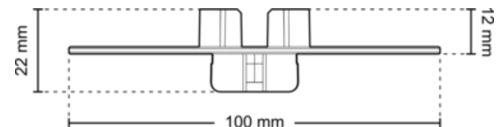
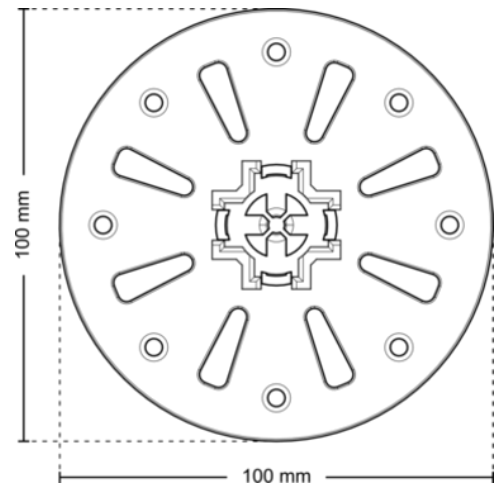
- DeckSafe
- Betonfliese
- Keramikfliesen
- Steinpflastersteine

Besteht aus

DeckSafe Unterkonstruktions-Raster Montageadapter für STANDARD Stelzlager

ZERTIFIKATE

Produkt zertifiziert durch das Building Research Institute. NATIONALE TECHNISCHE BEWERTUNG ITB-KOT-2022-2174



LOGISTIKINFORMATIONEN

Verpackung	Anzahl der Stück	Paketgewicht	Gewicht der leeren Verpackung	Palette	Anzahl der Packstücke auf einer Palette	Stückzahl auf einer Palette	Gewicht der Palette	Gewicht einer leeren Palette
KLAPPENGEGÄUZE 500x300x200	160	3 kg	0.381 kg	HOLZPALLETTE 120x100x220	80	12800	266 kg	18 kg

Charakteristische Merkmale

Charakteristische Merkmale von DeckSafe

1. Erhöhte Anwendungsmöglichkeiten und Sicherheit von Stelzlager Terrassen

Produktmerkmale:

1. Passt perfekt in die Aufnahmen der Abstandsscheiben der STANDARD Stelzlager.
2. Ausgestattet mit vier vertikalen Noppen, die die DECS-DSP Gitter auf dem Kopf des Stelzlagers positionieren.
3. Kompatibilität: Vollständig integriert mit den höhenverstellbaren Stelzlager der STANDARD Serie.

Anwendung

Anwendung von Stelzlager Terrassen:

Das System der Stelzlager Terrassen findet breite Anwendung im modernen Wohnungsbau, im gewerblichen Bereich und im öffentlichen Bauwesen. Diese Lösung ist für die Ausführung von:

1. Terrassen, Balkonen und Loggien
2. Nutzdächern und Gründächern
3. Erholungsbereichen an Gebäuden
4. Fußgängerwegen, Stegen und Plätzen
5. Bereichen über technischen Installationen, die einen einfachen Wartungszugang erfordern.

Das System ermöglicht eine schnelle Montage ohne Verwendung von Mörtel und Klebern, gewährleistet einen freien Wasserabfluss und eine Belüftung unter der gesamten Terrassenfläche. Dank der höhenverstellbaren Stelzlager und/oder der Konstruktion auf Balken ermöglicht es das Ausgleichen von Gefällen und Höhenunterschieden des Untergrundes.

Stelzlager Terrassen sind eine besonders empfohlene Lösung, wo es auf Folgendes ankommt:

1. Langlebigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Witterungseinflüsse
2. ästhetisches Erscheinungsbild und ebene Oberfläche
3. einfacher Zugang zur Isolierschicht und zu Installationen
4. Möglichkeit einer schnellen Modernisierung oder des Austauschs der Bodenbeläge

Projekte, die spezielle Lösungen in den Bereichen Sicherheit und Funktionalität erfordern.

Zur Positionierung des DECS-DSP-Gitters auf dem Kopf der STANDARD-Stelzlager.

Vorteile

Vorteile von Stelzlager Terrassen:

1. Höhen- und Niveaueinstellung – Möglichkeit zur präzisen Nivellierung der Oberfläche ohne Estricharbeiten
2. Effektive Entwässerung – Fugen in der Terrasse leiten Wasser in den Raum unter der Terrasse ab
3. Einfache Wartung – Zugang zu Installationen und Untergrund ohne Demontage der gesamten Konstruktion
4. Einfache Wartung – Zugang zu Installationen und Untergrund ohne Demontage der gesamten Konstruktion
5. Thermische und akustische Isolierung – die Luftschicht unter den Platten verbessert den Nutzungskomfort
6. Schnelle Montage und Demontage – Möglichkeit der Wiederverwendung der Elemente bei Änderung der Gestaltung
7. Langlebigkeit – Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse und Nutzlasten

Vorteile des Zubehörs:

1. Erleichtert die präzise und schnelle Montage von DECS-DSP-Rosten auf höhenverstellbaren Stelzlager.

Montageempfehlungen

Stelzlager Terrasse erfordert keine dauerhafte Verankerung im Untergrund. Es muss ein freier Wasserabfluss und eine Belüftung unter der gesamten Terrassenfläche gewährleistet sein. Der Untergrund muss eben, stabil und tragfähig sein. Es ist ein Gefälle von mindestens 1,5–2 % in Richtung der Entwässerung sicherzustellen. Bei größeren Lasten ist das Stützraster zu verdichten. Die Terrassenhöhe ist durch die Verstellung der Stelzlager auszugleichen. An Gebäudedehnfugen ist ein Spalt einzuhalten und mit elastischen Elementen abzudichten. Stelzlager dürfen nicht aufeinandergestellt werden – also nicht so anordnen, dass die Basis des oberen Stelzlagers auf dem oberen Hut des unteren Stelzlagers steht. Die Löcher in der Basis dienen ausschließlich zum Stapeln der Stelzlager beim Verpacken.

Einlegen: Der Positionierer muss in die Aufnahme des Abstandsringes am Stelzlagerkopf eingesetzt und bis zum vollständigen Einsetzen angedrückt werden. Arbeitsablauf: Der Positionierer wird vor dem Verlegen der DSP-Gitter montiert. Die vertikalen Elemente des Positionierers sollten sich an der Stelle befinden, an der die vier Ecken der Platten zusammentreffen.

Werkzeuge

- Maßband - Wasserwaage - Schnur oder Kreuzlinienlaser - Bleistift oder Bau-Marker - Richtscheit - Gummihammer - Arbeitshandschuhe - Schutzbrille - Gehörschutz - Staubmaske - Metallsägeblatt oder Stichsäge mit Metall-Messer zum Zuschneiden von Elementen

Montage von Hand: Die Installation erfordert keine speziellen Werkzeuge.

Anwendungsempfehlungen

Die Stelzlager Terrasse ist für die Nutzung gemäß ihrer Bestimmung vorgesehen – als Erholungsfläche. Platten nicht punktuell überlasten (z.B. durch das Abstellen sehr schwerer Gegenstände auf kleiner Fläche). Mechanische Stöße vermeiden, die die Platten oder die Tragkonstruktion beschädigen könnten. Die Terrassenoberfläche regelmäßig fegen, Laub, Sand und Verunreinigungen entfernen, die sich in den Fugen ansammeln können. Mindestens einmal jährlich die Stabilität der Platten und Stelzlager überprüfen. Nach dem Winter oder nach starken Niederschlägen die Durchgängigkeit des Entwässerungssystems kontrollieren. Bei festgestellten Schäden oder Beschädigungen – Nachjustierung oder Austausch der Elemente durchführen. Bei notwendigem Zugang zum Raum unter den Platten (z.B. Installationen, Abflüsse) diese vorsichtig mit geeigneten Greifern oder Hebevorrichtungen anheben. Bei notwendigem Zugang zum Raum unter den Platten (z.B. Installationen, Abflüsse) diese vorsichtig mit geeigneten Greifern oder Hebevorrichtungen anheben. Bei rutschiger Oberfläche rutschhemmende Matten oder zusätzliche Schutzbeschichtungen verwenden, z.B. in Poolbereichen.