Produktdatenblatt

Stelzlager

CODEX BL TOWER

Stabile Kunststoffstelzlager für Einbauhöhen von 21 mm bis 234 mm

ANWENDUNGSBEREICHE

codex BL Tower sind stabile, höhenverstellbare Stelzlager für Aufbauhöhen von 21 bis 234 mm (ohne Belag) zur Aufnahme von Keramik-, Natur- und Betonwerksteinplatten im Balkon- und Terrassenbau. Der Aufnahmeteller hat Abstandshalter für Fugenbreiten von 2 mm, 3 mm und 4 mm und kann durch Abbrechen der nicht benötigten Clips auf die gewünschte Fugenbreite vorbereitet werden. Durch die leichte Belagskonstruktion beim Einsatz von Stelzlagern sind die Beläge auch auf Flächen/Untergünden mit geringer statischer Beanspruchung realisierbar.

Die leichte Verstellbarkeit von Hand oder mit dem Montageschlüssel codex BL Key ermöglicht eine einfache und schnelle Verlegung. Durch die rutschemmende Auflage wird der Belag sicher und verschiebefest auf dem Teller fixiert. Der große Boden des Fußes sorgt für eine optimale Standsicherheit und die geprägten Schnittmarken an der Unterseite vereinfachen den Zuschnitt der Stelzlager bei Wandanschlüssen und an Belagsenden.
Wird zusätzlich die Nivellierscheibe codex BL Balance eingesetzt entsteht ein selbstnivellierendes Stelzlager für einen Gefälleausgleich von bis zu 5 %, wodurch immer eine perfekte Auflage des Belages sichergestellt ist. Dadurch können Beläge auch auf schrägem Untergrund oder Untergründen mit Höhenversätzen eben verlegt werden.

Empfindliche Untergründe wie z. B. Abdichtungen usw. können mit der Gummiunterlage codex BL Soft optimal geschützt werden.

PRODUKTVORTEILE / EIGENSCHAFTEN

- Großer Standfuß
- Eingeprägte Schnittmarken
- Schnelle Verlegung
- UV-beständig
- Stufenlos höhenverstellbar
- Einfacher Rückbau
- Recyclingfähig

GEEIGNET FÜR

- Keramikbeläge
- Betonplatten
- Natursteinplatten

GEEIGNET AUF

- Beton
- Estrich
- Druckfesten Dämmplatten
- Dachabdichtungen (ggf. mit codex BL Soft)
- Festen und kompakten Verlegeflächen

TECHNISCHE DATEN

Gebindeart	Karton
Gebindegröße	25 Stück
Farbe	hellgrau / schwarz
Fugenbreite	2 mm, 3 mm, 4 mm
Höhe	BL Tower 30 = 21 - 30 mm BL Tower 40 = 29 - 44 mm BL Tower 70 = 43 - 72 mm BL Tower 130 = 70 - 126 mm BL Tower 230 = 124 - 234 mm

codex | A brand of Uzin Utz
DE | codex GmbH & Co. KG | Heuweg 5/1 | 89079 Ulm | +49 731 927093-0 | info@codex-x.com | www.codex-x.com
CH | Uzin Utz Schweiz AG | Ennetbürgerstrasse 47 | 6374 Buochs | +41 41 6 24 48 88 | codex.ch@uzin-utz.com | www.codex-x.com

CODEX BL TOWER

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Bei der Verlegung auf Abdichtungen / Verbundabdichtungen ist zum Schutz der Abdichtung immer die Gummiunterlage codex BL Soft einzusetzen.

Die Stellfläche muss ausreichend fest, tragfähig und zur Aufnahme von Stelzlagern geeignet sein. Ebenflächige Untergründe sind bei der Verlegung von Vorteil. Je nach Verlegeart und Ebenflächigkeit ist die Verlegung am höchsten Punkt des Verlegeuntergrundes auszurichten.

Wird bei der Verlegung auch codex BL Balance eingesetzt ist die zusätzliche Aufbauhöhe von codex BL Balance von 7 mm zu berücksichtigen.

Die Vorgaben des Belagsherstellers für diese Verlegeart sind zu beachten.

VERARBEITUNG

1. Zum Anlegen der ersten Reihe bzw. am Belagsende Stützfüße an der markierten Linie (Unterseite) mit dem Winkelschleifer abschneiden.
2. Stützfüße entsprechend dem Fugenraster auslegen und in der gewünschten Höhe einrichten. Je nach gewünschter Fugenbreite die Stifte abbrechen.
3. Erste Platte auflegen und ausrichten, anschließend weitere Platten entsprechend anlegen.
4. An den offenen Belagsenden können mit den Systemkomponenten codex BL Clips zwei verschiedene Ausführungen mit einer Stellfliese realisiert werden.
5. Der Belag ist sofort begehbar

WICHTIGE HINWEISE

- Kühl und trocken lagern.
- Je nach Flächengröße und Untergrundbeschaffenheit oder bei vorhanden Absätzen sind ggf. unterschiedliche Höhen der codex BL Tower in einer Fläche erforderlich
- Bei feuchteempfindlichen Konstruktionen oder Wandanschlüssen ist eine geeignete Abdichtung vorzusehen.
- Mitgeltend bzw. zur besonderen Beachtung empfohlen sind u.a.
  - DIN 18 352 „Fliesen- und Plattenarbeiten”
  - ZDB-Merkblätter:
    - „Außenbeläge”
  - BEB-Merkblatt:
    - „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen”

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und sorgfältigen Untersuchungen. Die Vielfalt der mitverwendeten Materialien sowie die unterschiedlichen Baustellen- und Verarbeitungsbedingungen können von uns jedoch nicht im einzelnen überprüft oder beeinflusst werden. Die Qualität Ihrer Arbeit hängt deshalb von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch Sie ab. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder anwendungstechnische Beratung einholen. Die Verlegerichtlinien der Belagshersteller sind zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Produktdatenblattes verlieren alle vorausgegangenen Produktdatenblätter ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Fassung dieses Datenblatts finden Sie auf unserer Website unter www.codex-x.com | 08.2023