rettenmeier®
PREMIUM OF WOOD

MONTAGE WIE VOM PROFI!

TIPPS+ TRICKS

Living Deck Douglasie

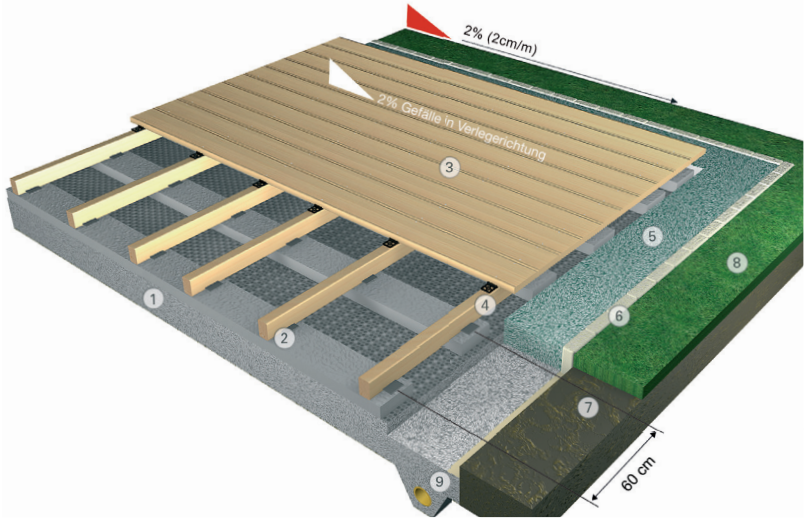
- ✓ dauerhaft und langlebig
- ✓ dekorativ
- ✓ tragfähig
- ✓ einfach zu verarbeiten

Living Deck Douglasie

GESAMTAUFBAU

① Tragfähiges, verdichtetes Kies- oder Schotterbett, abgedeckt mit Wurzelvlies
② Unterkonstruktionsbalken (wir empfehlen 45 x 70 mm, je nach Anforderung) auf Betonplatten
③ Terrassendielen
④ Kiesbett umlaufend
⑤ Kantenstein auf Sand oder Magerbeton umlaufend
⑥ Mutterboden
⑦ Rasen
⑧ Drainage

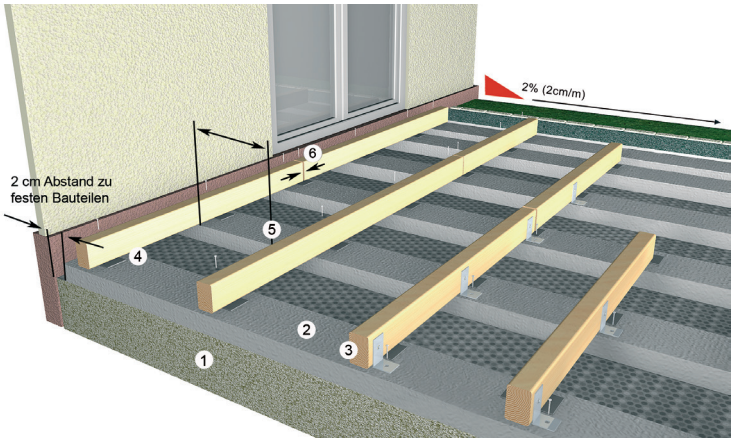
Tipp: Max. 10x10 m, dann Baudehnfuge anordnen. Löcher immer vorbohren.



AUFBAU UNTERKONSTRUKTION

- ① Tragfähiges, frostsicheres Kiesbett mit 2 % Gefälle
- ② Steinplatten 5 x 25 x 100 cm
- ③ Konstruktionsbalken hochkant auf Betonplatten legen, ausrichten und mit den Betonplatten verbinden.
- ④ Auflagepads unter die Konstruktionsbalken legen.
- ⑤ Achsmaße: 26 mm starke Diele = max. 50 cm
- ⑥ Stirnseitiger Abstand 1 cm zwischen den Konstruktionsbalken.

Tipp: Kleinerer Abstand zwischen den Konstruktionsbalken begrenzt den möglichen späteren Verzug der Dielen.



Technische Änderungen vorbehalten. Maßangaben und Abbildungen ohne Gewähr. Trotz umfangreicher Prüfung der Inhalte können wir Fehler nicht ausschließen. Die Farbwiedergabe ist unverbindlich. Im Interesse der Produktverbesserung behalten wir uns Änderungen vor. Insbesondere sind offensichtliche Mängel vor Einbau zu reklamieren.

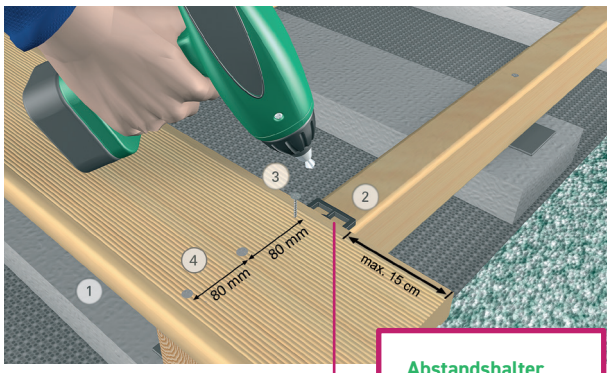
www.rettenmeier.com

© rettenmeier® 23.09.22

MONTAGE MIT SICHTBARER VERSCHRAUBUNG

- ① Diele im rechten Winkel zur Hauswand ausrichten. 2 cm Abstand zu festen Bauteilen lassen.
- ② Fugenabstände von 7 - 8 mm zwischen den Dielen und den Stirnseiten einhalten.
- ③ Diele mit dem Unterkonstruktionsbalken verschrauben (wir empfehlen Edelstahlschrauben 4,5 x 60 mm).
- ④ Dielenüberstand max. 15 cm. Abstand der Schrauben bei einer Brettbreite von 200 mm ist 80 mm, (3 Schrauben pro Brettbreite).

Tipp: Vorbohren der Dielen und ein ausreichender Abstand vom Brettende (mind. 5 cm) reduziert die Gefahr des Aufspaltens der Dielen.



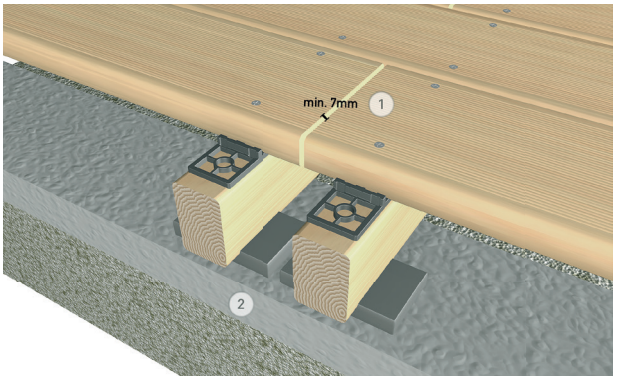
Abstandshalter für Bodendielen

ZU BEACHTEN BEIM STOSSEN DER DIELEN

- ① Stirnseitiger Abstand der Dielen am Stoß beträgt mind. 7 mm.
- ② Bei den Stößen muss eine doppelte Unterkonstruktion verlegt werden (Abstand variabler, mind. 10 bis max. 30 cm)

Tipp: Schnittkanten der Dielen anfasen.

Achtung: Beim Einsatz im Außenbereich bedarf es hinsichtlich der Verleimung einen zusätzlichen Holzschutz, wir empfehlen „Osmo Douglasien-Öl naturgetönt“ von www.osmo.com



STELZLAGER FÜR TERRASSEN-UNTERKONSTRUKTION

- ① Gehwegplatten als Untergrund verlegen.
- ② Konstruktionsbalken mit den Terrassenfüßen im Abstand von 50 - 60 cm verschrauben.
- ③ Terassenfüße mittels Wasserwaage und Meterstab ausrichten und mit dem Untergrund verschrauben.

Tipp: Terrassenfüße verbessern die Hinterlüftung und erhöhen die Haltbarkeit und Lebensdauer von Terrassen.

Terrassenfuß „Big Foot“ Höhenausgleich von 35 - 65 mm

Terrassenfuß „Big Foot“ Höhenausgleich von 60 - 140 mm

© rettenmeier® 23.09.22

PFLEGE IM AUSSENBEREICH

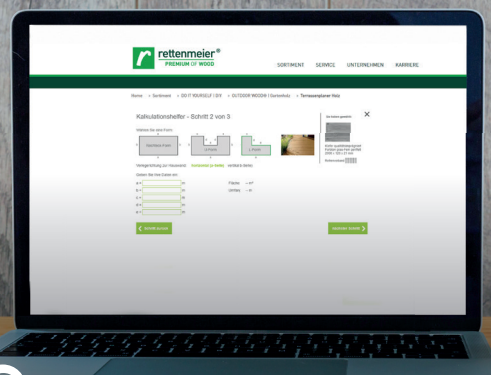
für dauerhaft optimale Zustände

HIER FINDEN SIE:

- ✓ hilfreiche Tipps + Tricks für eine verlängerte Nutzungsdauer
- ✓ natürliche Schönheitsfehler
- ✓ Dauerhaftigkeit und konstruktiver Holzschutz
- ✓ Witterungseinflüsse
- ✓ u.v.m.

TERRASSEN-PLANER

TIPPS+ TRICK



www.rettenmeier.com