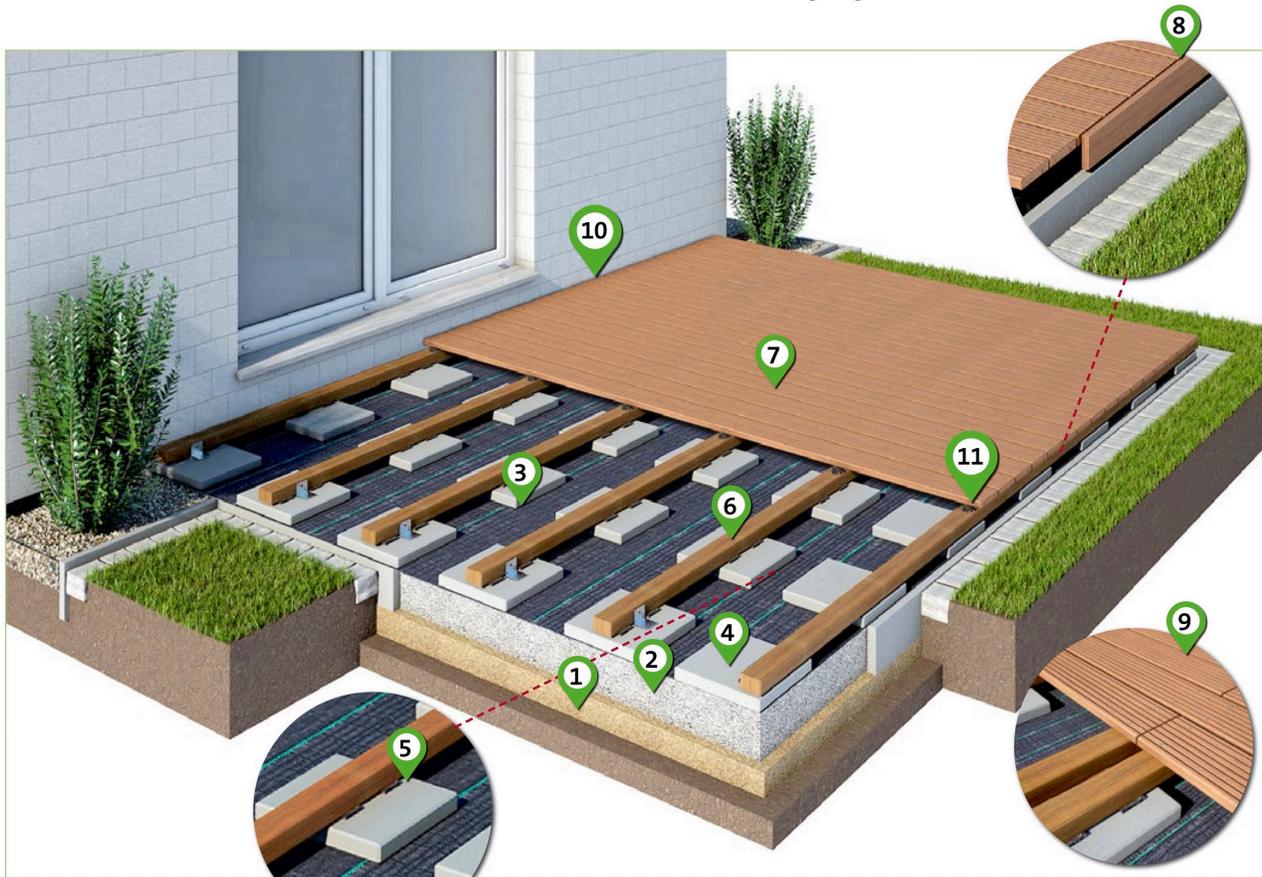


## VERARBEITUNGSEMPFEHLUNG

### DER STANDARD-AUFBAU FÜR HOLZ-TERRASSEN-KONSTRUKTIONEN VARIANTE HOLZ-UNTERKONSTRUKTION/ISOPAT

Diese Erläuterungen sollen Ihnen einen kurzen Überblick über die möglichen Verlegearten geben.

- Voraussetzung Unterboden: z. B. in Neubau-Situation (Mutterboden ausgekoffert)
- Gewählter Terrassenbelag: z. B. Gebirgslärche -Terrassendielen geschraubt
- Aufbauhöhe der Unterkonstruktion: abhängig vom Querschnitt der UK-Balken  
höhere Aufbauhöhen sind möglich, z. B. durch Kreuzlattungen der UK
- Minimum 70 mm Aufbauhöhe sind erforderlich um ausreichende Hinterlüftung zu gewährleisten



- 1 Sandschicht
- 2 Kies/Split-Schüttung
- 3 Unkrautvlies
- 4 Betonplatte 30 x 30 x 5 cm

- 5 ISOPAT-Granulat-Unterlage, zum Unterlegen der Holz-  
Unterkonstruktion zur Vermeidung von Staunässe,
- 6 Holz-Unterkonstruktion, hier 45 x 70 mm, als Abstände  
der Unterkonstruktionen zueinander empfehlen wir  
max. die 20-fache Brettdicke in mm

- (z. B. 25 mm Brettdicke = 50 cm UK-Achsabstand).

- Achtung: Für TMT-Terrassendielen müssen Sie geringere UK-  
Abstände berücksichtigen – max. 45 cm UK-Achsabstand!



- Sofern möglich, sollte jeder Unterkonstruktionsbalken  
an 3 Stellen mit dem Unterboden (z.B. in die Betonplatte)  
fest verbunden werden. Entweder mit einem  
handelsüblichen Metallwinkel oder direkt gedübelt

- 7 z. B. Gebirgslärche-Terrassendielen 25 x 145 mm
- 8 Ausführung der umlaufenden Blenden  
mit Abstandhalter und seitlichem Blendbrett in der  
Höhe bauseits angepasst
- 9 Fachgerechte Ausführung eines Längsstoßes
- 10 Abstände zu angrenzenden Bauteilen ca. 20 mm
- 11 Abstandhalter zwischen Unterkonstruktion und Terrassen-  
dielen um Staunässe zu vermeiden (z.B. Terrassenfix s.S. 45)

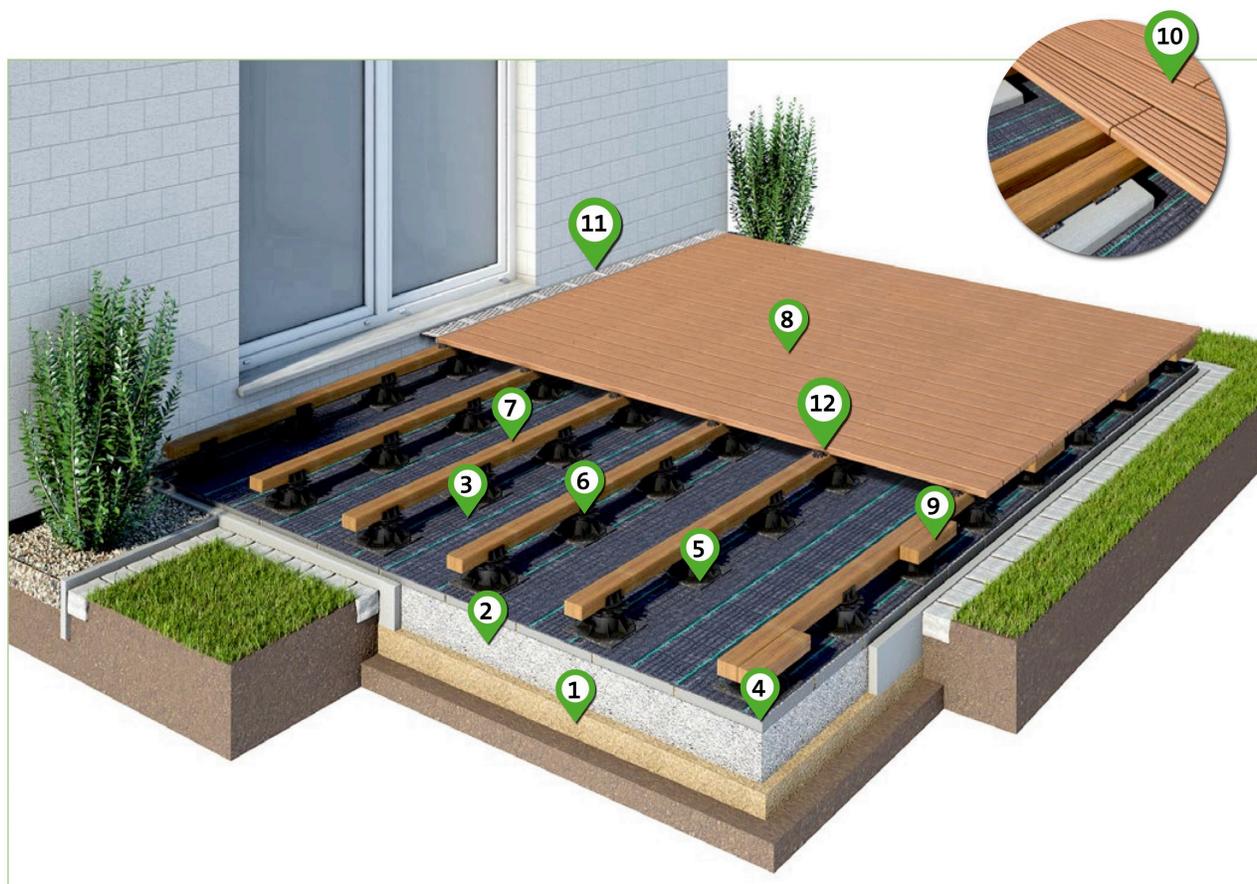
## VERARBEITUNGSEMPFEHLUNG

### DER KOMFORT-AUFBAU FÜR HOLZ-TERRASSEN-KONSTRUKTIONEN VARIANTE HOLZ-UNTERKONSTRUKTION/ TERRASSENLAGER/ISOPAT

Diese Erläuterungen sollen Ihnen einen kurzen Überblick über die möglichen Verlegearten geben.

#### Durch Einsatz von Terrassenlagern stufenloser Höhenausgleich und einfaches Anpassen der Gesamt-Aufbauhöhe

- Voraussetzung Unterboden: z. B. auf vorhandenem Betonplatten-Belag
- Gewählter Terrassenbelag: z. B. Gebirgslärche-Terrassendielen geschraubt
- Aufbauhöhe der Unterkonstruktion: abhängig vom Querschnitt der UK-Balken ca. 105 bis 230 mm
- Als Standard-Anschlusshöhe zwischen Innen- und Außenbereich sind 15 cm gefordert.  
Bei geringerer Stufenhöhe ist eine Entwässerungsrinne vorgeschrieben.



- 1 Sandschicht
- 2 Kies/Split-Schüttung
- 3 Unkrautvlies
- 4 Alter Terrassenbelag: Waschbetonplatten 50 x 50 x 5 cm
- 5 ISOPAT-Granulat-Unterlage, zum Unterlegen der
- 6 Terrassenlager – höhenverstellbarer Auflagefuß  
Tragkraft 200 kg. Verstellbereich je nach Produkt stufenlos
- 7 Holz-Unterkonstruktion, hier 45 x 70 mm, als Abstände  
der Unterkonstruktionen zueinander empfehlen wir max.  
die 20-fache Brettstärke in mm  
- (z.B. 25 mm Brettstärke = 50 cm UK-Achsenabstand)



- 8 z.B. Gebirgslärche-Terrassendielen 25 x 145 mm
- 9 Ausführung der umlaufenden Blenden mit Abstandhalter  
und seitlichem Blendbrett in der Höhe bauseits angepasst
- 10 Fachgerechte Ausführung eines Längsstoßes
- 11 Lüftungsgitter
- 12 Abstandhalter zwischen Unterkonstruktion und Terrassen-  
dielen, um Staunässe zu vermeiden (z.B. Terrassenfix s.S. 45)

- Achtung: Für TMT-Terrassendielen müssen Sie geringere  
UK-Abstände berücksichtigen – max. 45 cm UK- Achsenabstand!

- Die UK-Balken werden seitlich an den Terrassenlagern  
verschraubt

- Terrassenlager mit der Betonplatte fest verdübeln