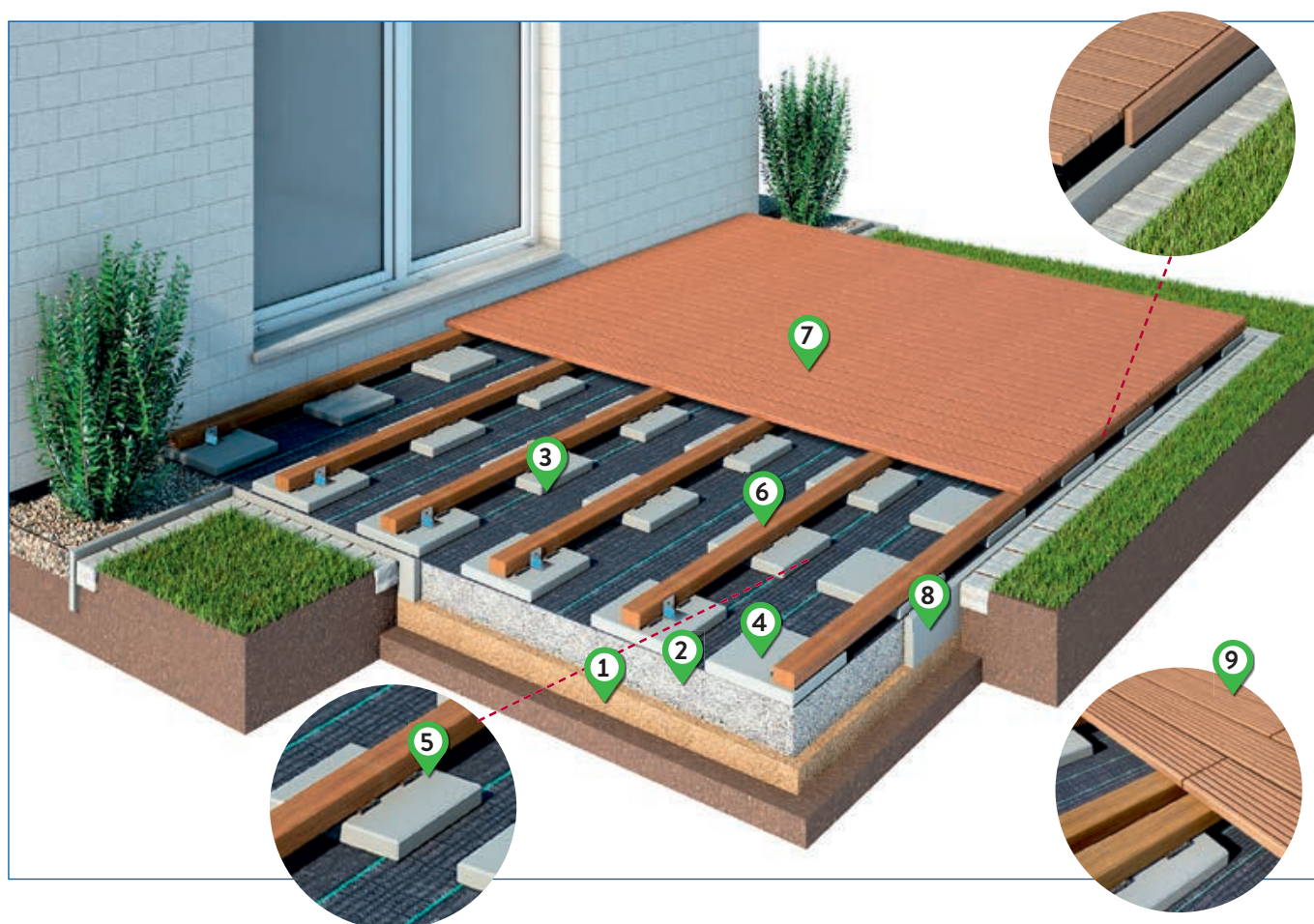


## VERARBEITUNGSEMPFEHLUNG

## Der Standard-Aufbau für Holz-Terrassen-Konstruktionen

### Variante Holz-Unterkonstruktion/Isopat

- Voraussetzung Unterboden: z. B. in Neubau-Situation (Mutterboden ausgekoffert)
- Gewählter Terrassenbelag: z. B. Bangkirai-Terrassendielen geschraubt
- Aufbauhöhe der Unterkonstruktion: abhängig vom Querschnitt der UK-Balken  
ca. 45 bis 127 mm, höhere Aufbauhöhen sind möglich, z. B. durch Kreuzlatten der UK



- 1 Sandschicht
- 2 Kies/Split-Schüttung
- 3 Unkrautvlies
- 4 Betonplatte aus Beton 30 x 30 x 5 cm
- 5 ISOPAT-Granulat-Unterlage, zum Unterlegen der Holz-Unterkonstruktion zur Vermeidung von Staunässe,
  - lieferbar in 3 verschiedenen Dicken 3/8/20 mm
  - Abstand zwischen den ISOPATs unter der Unterkonstruktion max. 50 cm
- 6 Holz-Unterkonstruktion, hier 45 x 70 mm, als Abstände der Unterkonstruktionen zueinander empfehlen wir max. die 22-fache Brettstärke in mm
  - (z. B. 25 mm Brettstärke = 50 cm UK-Achsabstand).
  - Achtung: Für WPC-Terrassendielen müssen Sie geringere UK-Abstände berücksichtigen!
  - Sofern möglich, sollte jeder Unterkonstruktionsbalken an Stellen mit dem Unterboden (z.B. in die Betonplatte) fest verbunden werden. Entweder mit einem handelsüblichem Metallwinkel oder direkt gedübelt.
- 7 z. B. Bangkirai Terrassendielen 25 x 145 mm
- 8 Ausführung der umlaufenden Blenden (s. Detail 02) mit Abstandhalter und seitlichem Blendbrett in der Höhe bauseits angepasst.
- 9 Empfohlene fachgerechte Ausführung einer Stoßfuge