

Inhaltsverzeichnis

1 Wohnraum unter freiem Himmel.....	5	7 Baubeispiele	45
Stein- oder Holzterrasse?	5	7.1 Holzterrasse mit Pergola	45
Vorüberlegungen und Entscheidungshilfen	8	7.2 Terrasse aus Douglasienbrettern und Lärchenholzbalken.....	53
2 Planungsüberlegungen.....	11	7.3 Holzdeck – schwimmend gebaut	61
Verschiedenartige Sitzplätze schaffen	11	7.4 Holzsteg am Schwimmteich	65
Sonnenstand beachten.....	12	7.5 Holzterrasse mit Garapa	67
Terrassengestaltung	13	7.6 Große Gartenterrasse und Dachterrasse aus Lärchenholz	71
Baubestimmungen einhalten.....	13	7.7 Holzterrasse mit Schraubfundamenten	81
Baurecht der Bundesländer und örtliche Vorschriften	14	7.8 Holzterrasse mit Rondell	85
Großzügige Planung	15	7.9 Terrasse mit Profilstahl-Unterbau	87
Freie Formen sind möglich	16	7.10 Holzterrasse mit Glasdach	95
Baustoffe kombinieren	17		
Wurzelschonende Bauart	17		
3 Unterbau und Fundamente für Holzterrassen	19		
Punktfundamente	20		
Fundamente für Pergolen	22		
Schraubfundamente.....	23		
Einschlagbodenhülsen.....	23		
Pfostenanker und Schraubdübel.....	23		
Mauerwerk	24		
Vorhandenes Fundament nutzen	25		
Terrassenbau ohne Fundament	25		
Dachterrassen	25		
4 Hölzer für Holzterrassen	27		
Heimische Hölzer	27		
Tropenholz.....	28		
Thermoholz.....	29		
WPC-Holz.....	30		
Materialwahl und Preise.....	30		
Angebote vergleichen	31		
Ökologische Aspekte der Holznutzung	31		
Exkurs: Holz vom Förster	32		
5 Holzschutz	35		
Holzschutzmittel	35		
Konstruktiver Holzschutz	35		
Wasser abweisen	36		
Holzpflege	36		
Rostschutz bei Metallteilen	38		
6 Konstruktion und Befestigungselemente	39		
Bretter und Lagerbalken.....	39		
Die Tragkonstruktion	39		
Verlegung des Holzbodens.....	41		
Schrauben als Befestigungsmittel	42		