

# Das ideale Terrassenholz??



Nur bei Kunstprodukten ist es möglich, die Eigenschaften exakt den Anforderungen anzupassen. Der Nachteil ist dann die industrielle Gleichförmigkeit. Jede Naturholzdiele ist einzigartig, jedes natürliche Produkt hat Vor- und Nachteile. Bei der Auswahl kommt es darauf an, die persönlichen Prioritäten abzuwägen und dann den bestmöglichen Kompromiss zu suchen. Als Hilfestellung dient nachfolgende tabellarische Übersicht.

## Übersicht lieferbarer Holzarten

Kriterium	Dauerhaftigkeit DIN EN 350-2	Härte	Gewicht in (ca. Angabe)	Formstabilität	Splittergefahr	Holzsortierung	Hobelqualität	Herkunft	Neben- wirkungen	Preisniveau
Bangkirai	2	hart	850	mäßig	gering	mittel	mittel	Indonesien	„Ausbluten“, Pinholes	mittel
Cumaru	1-2	sehr hart	1000	gut	gering	gut	gut	Bolivien		mittel
Garapa	1-2 *	hart	900	gut	gering	gut	gut	Brasilien		mittel
Ipe	1*	sehr hart	1000	sehr gut	gering	gut	gut	Brasilien		hoch
Jatoba	1*	sehr hart	1000	gut	gering	gut	gut	Brasilien		hoch
Kambala	1-2	Sehr hart	700	gut	gering	gut	gut	Westafrika		mittel
Massa- randuba	1	sehr hart	1000	mäßig	gering	gut	gut	Brasilien	Verzug erschwert die Verlegung	hoch
Merbau	1-2	hart	850	gut	gering	gut	gut	Indonesien	Starkes Ausbluten	niedrig
Walaba	1*	hart	950	gut	gering	mäßig/ ölhaltig	mäßig	Surinam- Stausee- holz	Austritt von wachshalti- gen Inhaltsstoffen	
Robinie	1-2	sehr- hart	750	mäßig	gering	gut/ keilgezinkt	gut/ keilgezinkt	Europa	keilgezinkt lange Längen	hoch
Thermo Esche	1*	hart	600	sehr gut	gering	gut	gut	Europa	kurze Längen, Kopfrisbe	hoch
Thermo Fichte	2*	weich	400	sehr gut	mäßig	kleinastig	gut	Europa	durch Thermobehand- lung kein Ausharzen	mittel
Durapine	1*	mittel	470	sehr gut	gering	sehr gut	sehr gut	Plantage	30 Jahre Herstellergarantie	mittel
sibirische Lärche	3*	mittel	700	mäßig	hoch	grobastig	mittel	mäßig	gespaltene Äste, Risse	mittel
Douglasie	3-4	mittel	600	mäßig	hoch	astig, viel Splint	mittel	Europa	für aussen geeignete Ware ist nicht am Markt	günstig
Kiefer druckim- prägniert	2-3	weich	500	mäßig	hoch	astig	mittel	Nordeuro- pa	nur druckimprägniert für aussen geeignet	günstig

\*noch nicht in der Normung aufgeführt, aber gesicherte Einstufung von Forschungsinstituten, z.B. von Thünen Institut, Hamburg

**Vorstehende Tabelle gibt die Einschätzung unseres Hauses, basierend auf einer über 130jährigen Holzerfahrung, Literatur und Untersuchungen von Holzforschungseinrichtungen, wieder. Die Kriterien spiegeln das Verhältnis der angesprochenen Holzarten untereinander wieder. Alle Angaben entsprechen bestem Wissen, sind aber unverbindlich. Gerne stehen wir für ein persönliches Gespräch zur Verfügung.**