

Holzarten und die Eignung von Versiegelungen bzw. Imprägnierungen

Anwendungsbereich	Holzart	Versiegelungen		Imprägnierungen
		Wasserlack	Öl-Kunstharz- Siegel + Urethan-Alkydharz-Siegel	Öle
Je nach Beanspruchung das geeignete Lacksystem verwenden	Eiche	+ 2)	+	+
	Buche	+ 2) 3) 7)	+	+
	Kirsche/Obstholz	+ 1) 2) 4b) 7)	+	+
	Ahorn	+ 2) 4a) 6) 9)	9)	+
	Esche	+ 1) 2) 4a) 6) 9)	9)	+
	Exoten	+ 2) 8)	10)	+
	Birke	+ 2) 4a) 6) 9)	9)	+
	Eukalyptus	+ 2)	+	+
	Olivenholz	+ 2) 8)	+	+
	Kork	+ 2)	+	+
	OSB Platten	+ 1) 2)	+ 1)	+
	Bambus	+ 2) 4a/b)	+	+
	Pitchpine	+ 1) 2) 7)	+	+
	Akazie	+ 1) 2) 7)	+	+
	Fichte	+ 2) 4a)	+	+
	Kiefer	+ 2) 4a)	+	+
	Lärche	+ 2) 4a)	+	+
	Nussbaum	+ 1) 2) 4b) 7) 8)	+	+
	Räuchereiche	2) 4b) 5) 7)	+	+
Turnhallen	Alle Holzarten	+	+	-
Parkett auf Fußbodenheizung	Alle Holzarten	1)	+	+

+ geeignet - nicht geeignet

- 1) In der Regel möglich, Vorprobe und individuelle Beratung erforderlich
- 2) Grundierungen für alle Hölzer: Bei heller Optik IRSA Rollgrund Plus+, bei mittlerer Anfeuerung IRSA Platinum Exotic Primer, bei starker Anfeuerung IRSA Renoground bzw. bei gefärbten oder stark inhaltsstoffreichen Hölzern IRSA ISO-Primer einsetzen (verhindert Farbdurchschläge z. B. bei Gerbsäure, Tannin mit alkalischen Wasserlacken)
- 3) Nicht bei 10 mm-Dünnparkett, Problem der Schüsselung
- 4a) Vergilbungsschutz von hellen Hölzern mit IRSA UV-Blocker
- 4b) Verbleichungsschutz bei dunklen Hölzern (bei Thermoholz bitte individuell anfragen) mit IRSA Renoground oder IRSA Platinum Exotic Primer
- 5) Holzsiegel 2000 empfohlen
- 6) Lichteichten Wasserlack (z.B. IRSA Platinum Rollgrund bzw. IRSA Platinum Rollgrund Plus+, IRSA Platinum 1K sm bzw. IRSA Platinum 3000 sm oder IRSA Platinum 2010) verwenden
- 7) IRSA Renoground oder IRSA Holzsiegel 2000 seidenmatt (ca. 100 g/qm) als Grundierung für Wasserlacke einsetzen; ergibt eine schöne Anfeuerung und verhindert weitgehend die Seitenverleimung
- 8) IRSA Platinum Exotic Primer als Grundierung für IRSA Platinum Decklacke einsetzen
- 9) Bei hellen Hölzern bzw. hellem Bambus den nicht lichteichten, gelbenden IRSA Renoground bzw. IRSA Holzsiegel 2000 aus optischen Gründen (später gelbliche Wirkung) **nicht verwenden**
- 10) Kann bei stark ölhaltigen Exotenhölzern zu Trocknungsstörungen führen



Ihre professionelle Oberfläche