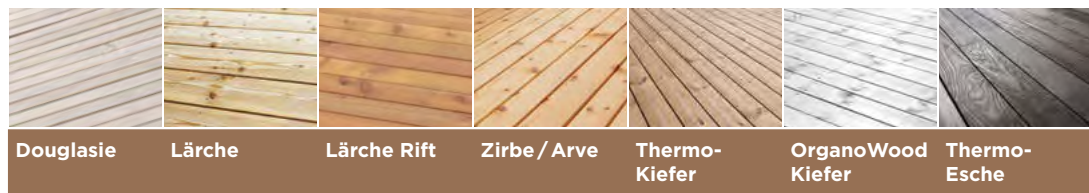


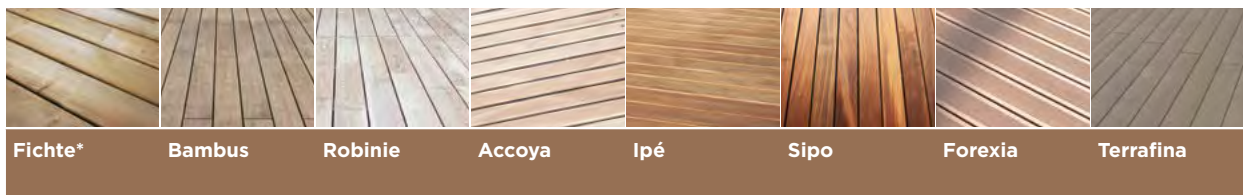
Produktinformationen

Holz



	Douglasie	Lärche	Lärche Rift	Zirbe / Arve	Thermo-Kiefer	OrganoWood Kiefer	Thermo-Esche
Herkunft	Mitteleuropa	Mitteleuropa	Mitteleuropa	Russland	Skandinavien	Schweden	Mitteleuropa
Vorteile	Gutes Preis-Leitungs-Verhältnis, leicht zu bearbeiten. Gute statische Eigenschaften.	Gutes Preis-Leitungs-Verhältnis, leicht zu bearbeiten. Gute statische Eigenschaften.	Gutes Preis-Leitungs-Verhältnis, leicht zu bearbeiten. Gute statische Eigenschaften. Feinjähriger Wuchs.	Geringe Rissbildung, leicht zu bearbeiten. Wohlriechend, praktisch splitterfrei.	Gutes Preis-Leitungs-Verhältnis, leicht zu bearbeiten. Gute Fäulnisresistenz.	Sehr dauerhaft, schwer entflammbar Bf1S1, kann auch tragend eingesetzt werden, tolles Preis-Leistungsverhältnis.	Sehr dauerhaftes und dimensionsstabiles Holz, gutes Stehvermögen, geringe Rissbildung.
Gewicht pro m3 bei Lieferung	ca. 500 kg	ca. 550 kg	ca. 580 kg	ca. 500 kg	ca. 520 kg	ca. 500 kg	ca. 600 kg
Oberfläche	glatt	glatt, gebürstet	gebürstet	glatt	gebürstet	glatt	glatt
Strapazierfähigkeit / Härte	mittel, Splint toleriert	mittel	mittel	mittel	mittel	mässig hart	hart
Haltbarkeit im Aussenbereich	mittel, ohne direkten Erdkontakt	mittel, ohne direkten Erdkontakt	mittel	mittel	gut	sehr haltbar / Resistenzklasse 1	sehr gut, ohne direkten Erdkontakt
Äste	mittel- bis grob astig, sternförmig gerissen	fein- bis grob astig	fein- bis mittelgross	fein- bis mittelgross	fein- bis mittelgross	ja	astrein
Rissigkeit	hoch	hoch	gering	gering	gering	kann vorkommen	gering
Verzug	mittel	mittel	gering	gering	gering	ja, kann vorkommen	wenig / keinen
Harzhaltigkeit	mittel	hoch	mittel	hoch	keine	ja, kann vorkommen	keine
Bearbeitbarkeit	gut, vorbohren empfohlen	gut, vorbohren empfohlen	gut, dennoch vorbohren	sehr gut, dennoch vorbohren	gut, dennoch vorbohren	gut	einfach, unbedingt vorbohren
Schwind- und Quellverhalten	mittel	mittel	gering	mittel	sehr gering	ja, wie rohe Kiefer	sehr gering
Geeignet für Anstrich	gut (empfohlen)	gut (empfohlen)	gut, bereits allseitig vorgeölt	nicht erforderlich	gut (empfohlen)	nein	gut
Max. Abstand bei der Unterkonstruktion	max. 40 cm	max. 40 cm	max. 50 cm	max. 40 cm	max. 40 cm	Achsmass 50 cm bei 28 mm Stärke, 70 cm bei 34 mm Stärke	max. 40 cm
austretende Holzinhaltstoffe	Harz möglich	Harz möglich	Harz möglich	Harz möglich	keine	keine	keine
Poolnähe	bedingt	bedingt	bedingt	bedingt	bedingt	ja	ja
Dauerhaftigkeit	III	III	II- III	III	II	I	I

Dauerhaftigkeitsklassen (DK): DK I = sehr dauerhaft, mind. 25 Jahre; DK II = dauerhaft, 15 - 25 Jahre; DK III = mässig dauerhaft, 10 - 15 Jahre. Angaben ohne Gewähr, Irrtum vorbehalten.



Fichte*	Bambus	Robinie	Accoya	Ipé	Sipo	Forexia	Terrafina
Schweiz	China	Europa	Neuseeland	Mittel-Südam.	Afrika	Deutschland	Deutschland
Sehr dauerhaft und leicht zu bearbeiten. Gute statische Eigenschaften. CH Holz und Produktion.	Gutes Preis-Leitungs-Verhältnis, höchste Anspruchs-klasse.	Sehr dauerhaftes und hartes Holz	Extrem dauerhaft, belastbar und formstabil, praktisch fäulnis-beständig.	Sehr dauerhaftes und hartes Holz. Auch im direkten Erdkontakt gute Eigenschaften.	Dauerhaftes Hartholz, resistent gegen Pilze und Schädlinge, gutes Stehvermögen ohne Erdkontakt.	Sehr dauerhaft, pflegeleicht, riss- und splitterfrei. unverrottbar, barfuss-freundlich und rutsch-hemmend (R11).	Sehr dauerhaft, pflegeleicht, riss- und splitterfrei. unverrottbar, barfuss-freundlich und rutsch-hemmend (R12).
ca. 500 kg	1150 kg	ca. 750 kg	ca. 510 kg	ca. 1200 kg	ca. 700 kg	ca. 1050 kg	ca. 1000 kg
glatt	glatt/grob-geriffelt (Wend-diele); bombiert (glatt)	glatt	glatt	glatt	glatt	Elégance: glatt, gerillt, strukturiert, gebürstet Atmosphère: ummantelt	massiv, Lounge ummantelt
mittel	sehr hoch/ sehr hart Brinellhärte 9.5	sehr hoch	sehr hoch	hoch	gut	gut	gut
sehr gut	sehr hoch, 25 Jahre Garantie	sehr gut	sehr gut, auch im direkten Erdkontakt	sehr gut, auch im direkten Erdkontakt	sehr gut	sehr gut	sehr gut
nahezu astrein	keine	astrein	astrein	nahezu astrein, ggf. Pinholes	keine	keine, da Polyethylen PE / Holz-faser-Gemisch	keine, da Polyvinylchlorid PVC / Holzmehl-Gemisch
gering	gering	gering	sehr gering	gering	gering	keine	keine
gering	minimal	gering	sehr gering	gering	gering	kein/ sehr gering	kein/ sehr gering
gering	keine	keine	keine	Harzöl in den ersten Wochen	keine	-	-
gut, vorbohren	gut, zwingend vorbohren	gut, zwingend vorbohren	gut, vorbohren	gut, zwingend vorbohren	gut, vorbohren empfohlen	gut, nicht sichtbare Montage	gut, nicht sichtbare Montage
gering	praktisch null	mittel	sehr gering	gering mit mittel	gering bis mittel	gering	gering
gut	gut (empfohlen), Reinigung zwingend	gut	gut	gut, nach erster Bewitterung	gut	nein, nicht erforderlich	nein, nicht erforderlich
max. 50 cm	46.25 cm (Systemdiele)	max. 40 cm	max. 40 cm	max. 40 cm	max. 40 cm	max. 40 cm	max. 40 cm
keine	keine	Gerbsäure (Schrauben A4 verwenden)	Säure (Schrauben A4 verwenden)	möglich	keine	keine	keine
bedingt	problemlos (erhöhter Unterhalt)	bedingt	ja	bedingt	ja	ja	ja
I	I	I-II	I	I	II	unverrottbar	unverrottbar

* rift/halbrift druck-impregniert braun