



Sortiermerkmale	Anforderungen an KVH im sichtbaren Bereich (KVH-SI)	Anforderungen an KVH im nicht sichtbaren Bereich (KVH-NSI)
Technische Regel	DIN EN 15497:2014	DIN EN 15497:2014
Festigkeitsklasse	Mindestens C24	Mindestens C24
Holzfeuchte	15 % ± 3 %	15 % ± 3 %
Ästigkeit	A ≤ 2/5; Ästigkeit A wird nach DIN 4074 Teil 1 ermittelt	A ≤ 2/5; Ästigkeit A wird nach DIN 4074 Teil 1 ermittelt
Astzustand	lose Äste und Durchfalläste nicht zulässig; vereinzelt angeschlagene Äste oder Astteile von Ästen bis max. 20mm Ø sind zulässig	DIN 4074 Teil 1
Risse, radiale Schwindrisse (Trockenrisse)	Rissbreite b ≤ 3% der jeweiligen Querschnittsbreite	DIN 4074-1
Baumkante	nicht zulässig	≤ 10 % der kleineren Querschnittseite
Maßhaltigkeit des Querschnittes	Maßhaltigkeitsklasse 2: b ≤ 100 mm: ± 1 mm b > 100 mm: ± 1.5 mm	Maßhaltigkeitsklasse 2: b ≤ 100 mm: ± 1 mm b > 100 mm: ± 1.5 mm
Verfärbungen	nicht zulässig	DIN 4074-1
Insektenbefall	nicht zulässig	DIN 4074-1
Verdrehung	DIN 4074-1	DIN 4074-1
Rindeneinschluss	nicht zulässig	DIN 4074-1
Längskrümmung	bei herzfremem Einschnitt ≤ 4 mm/2 m bei herzgetrenntem Einschnitt ≤ 8 mm/2 m	bei herzgetrenntem Einschnitt ≤ 8 mm/2 m
Einschnittart	kerngetrennt	kerngetrennt
Oberflächenbeschaffenheit	gehobelt und gefast	egalisiert und gefast
Bearbeitung der Enden	rechtwinkelig gekappt	rechtwinkelig gekappt