

Tabel 1

Kenmerken	Tamme Kastanje	Basralocus	Sucupira amarela
Kleurcategorie	Wit/geel	Geelbruin	Roodbruin
Type hout	Loofhout; gevingerlast	Tropisch Loofhout	Tropisch Loofhout
Herkomst	Noordwest Spanje of dichterbij gelegen	Tropisch Zuid-Amerika	Tropisch Zuid-Amerika
Duurzaamheidskeurmerk	FSC	FSC	FSC
Dichtheid	Circa 540 kg/m ³	Circa 750 kg/m ³	Circa 750 kg/m ³
Duurzaamheidsklasse	1 voor niet-grondcontact; 2 voor grondcontact (EN 350:2016)	1 voor niet-grondcontact; 2 variabel voor grondcontact (EN 350:2016)	1 voor niet-grondcontact; 3 voor grondcontact (EN 350:2016)
Janka hardheid (langsvlak)	3.800 N (Hvdm)	8.400 N (Hvdm)	6.100 N (Hvdm)
Stabiliteit	++	++	++
Afwerkbaarheid	Goede opname	Goede opname	Goede opname

Tabel 2

Houtonvolkomenheid	Toelaatbaarheid	Definitie
Kwasten	Pitkwasten (vergroeid) verspreid toelaatbaar met maximaal 5 vergroeide pitkwasten per willekeurige strekkende meter; overige kwasten niet toelaatbaar.	Pitkwasten: ronde of ovale gezonde kwast met een maximale doorsnede van 5 mm (NEN 5461).
Draadverloop	Maximaal 1:10.	Draadverloop: het niet evenwijdig lopen van de vezelrichting (draad) aan de lengteas van het hout (NEN 5461).
Scheuren	Haarscheuren toelaatbaar; overige scheuren niet toelaatbaar.	Haarscheur: zeer kleine scheur in het oppervlak, met een lengte minder dan 20 mm (NEN 5461).
Vervormingen	Krom en gebogen maximaal 1-2 mm per 2000 mm toelaatbaar; Scheluw en hol 0-1 mm per 150 breedte-mm toelaatbaar.	Zie NEN 5461 voor definities van de verschillende vervormingen.
Spint	Niet toelaatbaar (behoudens een hoekje spint aan een niet-zichtzijde gepositioneerd).	Spint: aan de buitenzijde van de boom gelegen gedeelte van het hout, dat in de levende boom nog actieve cellen bevat (NEN 5461).
Pinholes	Verspreid toelaatbaar, maximaal 2 per dm ² .	Pinhole: zeer kleine boordergang met een maximale diameter van 1,5 mm (NEN 5461).
Kalkafzetting	Verspreid toelaatbaar tot een maximaal aandeel van 5% (gemeten t.o.v. het oppervlak waarin de kalkinsluitingen voorkomen).	Deze kalkafzettingen komen regelmatig voor in Sucupira amarela (incidenteel in veel andere houtsoorten) maar zijn na afwerking aanzienlijk minder zichtbaar.
Kruisdraad	Toelaatbaar (mits glad geschaafd).	Wisselingen in draadrichting tijdens opeenvolgende groeiseizoenen resulteert in kruisdraad banen op kwartierse vlakken.
Overige onvolkomenheden	Niet toelaatbaar	
Aantal vingerlassen per onderdeel	Delen van 240 cm: gemiddeld 5 vingerlassen (incidenteel 6 vingerlassen); Delen van 58 cm: 0-1 vingerlassen	
Positionering van vingerlassen	Vingerlassen van naast elkaar liggende bankplanken dienen minimaal 150 mm t.o.v. elkaar te verspringen.	