

Houten vloerbedekking - uitvoeringstoleranties				
Beschrijving	Tolerantie	Klasse	Bron	Meetmethode
Vlakheid van de ondergrond				
Gelijmde plaatsing op een dekvloer of een houten ondervloer	± 2 mm / 1 m ± 3 mm / 2 m	Streng ⁽¹⁾	TV 272	Meetmethode
Zwevende of genagelde plaatsing (met houten ondervloer, bv. mozaïekparket, multiplex)	± 3 mm / 1 m ± 4 mm / 2 m	Normaal		
Genagelde plaatsing op houten balklagen of op lambourdes	± 5 mm / 1 m ± 6 mm / 2 m	Ruim		
Vlakheid van de geplaatste houten vloerbedekking				
Gelijmde plaatsing op een dekvloer ⁽²⁾ of een houten ondervloer	± 3 mm / 2 m	/	TV 272	Meetmethode
Zwevende of genagelde plaatsing (met houten ondervloer, bv. mozaïekparket, multiplex)	± 4 mm / 2 m			
Rechtstreekse vernageling op een houten balklaag	± 6 mm / 2 m			
Verbinding met andere vloerbedekkingen	± 1,5 mm / 2 m	/	TV 272	Meetmethode
Open voegen bij de oplevering van de vloerbedekking ⁽³⁾⁽⁴⁾				
Gelijmde plaatsing ⁽⁵⁾	gemiddeld: 0,3 % maximum per voeg: 0,5 %	/	TV 272	Meetmethode
Genagelde plaatsing ⁽⁵⁾	gemiddeld: 0,4 % maximum per voeg: 0,7 %			
Zwevende plaatsing	gemiddeld: 0,5 mm maximum per voeg: 1,0 mm			
Kopshouten vloer	gemiddeld: 0,5 mm maximum per voeg: 1,0 mm			
Lamel op kant	gemiddeld: 0,5 mm maximum per voeg: 1,0 mm			
Open voegen na het normale werken van het hout ⁽³⁾⁽⁴⁾				
Gelijmde plaatsing ⁽⁵⁾	gemiddeld: 1,0 % maximum per voeg: 1,5 %	/	TV 272	Meetmethode
Genagelde plaatsing ⁽⁵⁾	gemiddeld: 1,5 % maximum per voeg: 2,0 %			
Zwevende plaatsing	gemiddeld: 1,0 mm maximum per voeg: 2,0 mm			
Kopshouten vloer	gemiddeld: 2,0 mm maximum per voeg: 3,0 mm			
Lamel op kant	gemiddeld: 1,0 mm maximum per voeg: 1,5 mm d ≤ 3 m: ± 8 mm			
Peil van de afgewerkte vloer ⁽⁶⁾	3 m < d ≤ 6 m: ± 12 mm 6 m < d ≤ 15 m: ± 14 mm	/	TV 272	Meetmethode
Schoteling bij uitvoering ⁽⁷⁾				
Massief hout	0,5 %	/	TV 272	Meetmethode
Meerlagig parket	0,3%			
Schoteling na het werken van het hout ⁽⁷⁾				
Massief hout	1,0 %	/	TV 272	Meetmethode
Meerlagig parket	0,6 %			

⁽¹⁾ Afhankelijk van het gebruikte lijmtypen zullen, omwille van een correcte verlijming, strenge toleranties op de vlakheid noodzakelijk zijn. Voor een gelijmde plaatsing op een dekvloer bedraagt de vlakheidstolerantie gebruikelijk 3 mm onder de lat van 2 m (dwz vlakheidsklasse 1). In specifieke gevallen, bv. bij lange en brede elementen, zal het nodig zijn om een strengere vlakheid van de dekvloer te realiseren dan deze voorzien in vlakheidsklasse 1, eventueel met behulp van een egalisatielaag. De noodzaak hiertoe wordt bepaald in onderling overleg tussen de opdrachtgever en de parketlegger en zal onder meer beïnvloed worden door de wenselijkheid om een contactoppervlak van minstens 60 % te bekomen tussen de lijm en het vloerelement.

⁽²⁾ Bij een gelijmde plaatsing op een dekvloer dient men voor de dekvloer een strengere vlakheidsklasse voor te schrijven (bij ontstentenis bedragen de normale vlakheidstoleranties voor een dekvloer ± 4 mm / 2 m).

⁽³⁾ De tolerantie wordt uitgedrukt in % van de nominale strookbreedte. De maximale gemiddelde tolerantie wordt bepaald als het gemiddelde van de metingen van 5 opeenvolgende voegen, de maximale waarde is de maximaal toegelaten voeg.

⁽⁴⁾ Te vermeerderen met de werkelijke dimensionale toleranties op de breedte van de parketstroken.

⁽⁵⁾ In % van de breedte van de parketstrook

⁽⁶⁾ d: afstand tussen een punt van de vloerbedekking en het dichtstbijzijnde referentiepeilmerkteken

⁽⁷⁾ De tolerantie is uitgedrukt in % van de nominale strookbreedte

Houten vloerbedekking - maat- en vormtoleranties								
Beschrijving	Tolerantie	Bron	Meetmethode					
Planken van massief naaldhout	Dikte	EN 13990	Meetmethode					
	Breedte							
Planken van massief loofhout - enkelvoudig	Dikte	EN 13629	Meetmethode					
	Breedte ⁽¹⁾							
	Lengte							
	Niveaoverschil (tussen elementen)							
	Schoteling							
	Haaksheid							
	Gebogen							
Planken van massief loofhout - samengesteld	Dikte	EN 13629	Meetmethode					
	Breedte ⁽²⁾							
Mozaïekparket - onafgewerkt en afgewerkt lamel	Lengte	EN 13488	Meetmethode					
	Niveaoverschil (tussen elementen)							
	Schoteling							
	Haaksheid							
	Gebogen							
	Mozaïekparket - onafgewerkte paneel				Kromming	EN 13488	Meetmethode	
Mozaïekparket - afgewerkte paneel	Breedte	EN 13488	Meetmethode					
	Lengte							
Producten van massief lamelparket	Breedte	EN 13227	Meetmethode					
	Lengte							
	Haaksheid							
Massieve parketelementen met tand en/of groef	Dikte	EN 13226	Meetmethode					
	Breedte							
	Lengte ^{(3) (4)}							
	Diepte van de groef ⁽⁵⁾							
	Breedte van de tand ⁽⁵⁾							
	Breedte van de groef (a) en dikte van de tand (b)							
	Haaksheid							
Parket van massief hout met smalle stroken en brede stroken ⁽⁶⁾	Schoteling	EN 14761 +A1	Meetmethode					
	Gebogen							
Parket van massief hout met panelen ⁽⁷⁾	Kromming	EN 14761 +A1	Meetmethode					
	Dikte							
	Breedte							
Elementen voor meerlaags parket	Lengte	EN 13489	Meetmethode					
	Breedte							
	Niveaoverschil (tussen elementen)							
	Haaksheid							
	Schoteling							
	Kromming							

⁽¹⁾ Onafgewerkte planken die aaneensluitend moeten geplaatst worden, dienen zodanig voorbereid te zijn dat de afwijking op de breedte maximaal 0,5 mm bedraagt.

⁽²⁾ Onafgewerkte planken die aaneensluitend moeten geplaatst worden, dienen zodanig voorbereid te zijn dat de afwijking op de breedte maximaal 0,25 mm bedraagt.

⁽³⁾ Voor willekeurige lengtes geldt deze tolerantie niet.

⁽⁴⁾ De toegelaten tolerantie voor elementen voor 'Hongaarse punt' en 'steens verband' is $\pm 0,2$ mm.

⁽⁵⁾ De 'diepte van de groef' verminderd met 'de breedte van de tand' ≥ 1 mm.

⁽⁶⁾ De toegelaten tolerantie op de lengte en breedte van een patroon zoals een ladder opgebouwd uit brede stroken, is + 0,30 %, - 0,15 %.

⁽⁷⁾ De toegelaten tolerantie op de lengte en breedte van een patroon opgebouwd uit panelen, is + 0,30 %, - 0,15 %.