

<u>Produkt/kategori</u>	<u>Stikkord:</u>	<u>Gjeldende standard</u>	<u>Standard Navn</u>	<u>Status</u>	<u>Ansvarlig Treteknisk</u>
Konstruksjonsvirke	CE merking, styrke	NS-EN 14081-1:2005+A1:2011	Styrkesortert konstruksjonstrevirke med rektangulært tverrsnitt - Del 1: Generelle krav	Operativ. NS-EN 14081-1: 2016 + A1:2019 Ikke publisert i Official Journal	Jan Bramming
	Styrke	NS-EN 14081-2:2018	Styrkesortert konstruksjonstrevirke med rektangulært tverrsnitt - Del 2: Maskinell sortering; Tilleggskrav for innledende typeprøving	Operativ	Jan Bramming
	Styrke	NS-EN 14081-3:2012+A1:2018	Styrkesortert konstruksjonstrevirke med rektangulært tverrsnitt - Del 3: Maskinell sortering; Tilleggskrav for produsentens produksjonskontroll	Operativ	Jan Bramming
	Styrke	NS-EN 14081-4	Styrkesortert konstruksjonstrevirke med rektangulært tverrsnitt - Del 4: Maskinell styrkesortering - Innstillingsverdier for maskin kontrollerte systemer	Utgått	Jan Bramming
	Styrkeklasser	NS-EN 338:2016	Konstruksjonstrevirke - Fasthetsklasser	Operativ	Jan Bramming
	Impregneret k-virke	NS-EN 15228:2009	Konstruksjonstrevirke - Beskyttende behandling av konstruksjonstrevirke mot biologisk angrep	Operativ	Jan Bramming
	Toleranser	NS-EN 336:2013	Konstruksjonstrevirke - Størrelser, tillatte avvik	Operativ	Jan Bramming
	Fasthetsklasser - visuelle sorteringsklasser	NS-EN 1912:2012	Konstruksjonstrevirke - Fasthetsklasser - Tilordning av visuelle sorteringsklasser og treslag	Under revisjon	Jan Bramming
Konstruksjonsvirke og lekter	Dimensjoner	SN/TS 3079:2010	Styrkesortert konstruksjonsvirke og lekter - Dimensjoner	Operativ	Jan Bramming
Limtre	CE-merking	NS-EN 14080:2013	Trekonstruksjoner - Limtre og limt laminert heltre - Krav	Operativ. Men ny versjon under revisjon	Andreas Stenstad
Fingerskjøtt konstruksjonsvirke	CE-merking	NS-EN 15497:2014	Fingerskjøtt konstruksjonsvirke - Ytelseskrav og laveste produksjonskrav	Operativ	Fabian Dombrowski
Krysslimt tre	Produksjonskontroll	EN 16351:2015	Trekonstruksjoner - Krysslimt massivtreelement - Krav	Operativ, men uten annex ZA	Andreas Stenstad
Takstoler	CE-merking	NS-EN 14250:2010	Trekonstruksjoner - Produktkrav for prefabrierte takstoler med spikerplater	Operativ	Ivar Horsberg Hansen
Trelementer	CE-merking	FprEN 14732:2014	Trekonstruksjoner - Prefabrierte vegg, gulv og takelementer - Krav	Ikke utgitt, nytt arbeid settes i gang i 2022	Andreas Stenstad
Trebaserte plater	CE merking	NS-EN 13986:2004 + A1:2015	Trebaserte plater til bruk i bygg og anlegg Egenskaper, evaluering av samsvar og merking	Operativ	Turid Sigvartsen
	OSB, spon og trefiberplater	NS-EN 12369-1:2001	Karakteristiske verdier for dimensjonering av trekonstruksjoner - Del 1: OSB-plater, sponplater og trefiberplater	Operativ	Turid Sigvartsen
	Kryssfiner	NS-EN 12369-2:2011	Karakteristiske verdier for dimensjonering av trekonstruksjoner - Del 2: Kryssfiner	Operativ	Turid Sigvartsen
	Heltre plater	NS-EN 12369-3:2008	Karakteristiske verdier for dimensjonering av trekonstruksjon - Del 3: Hel tre plater	Operativ	Turid Sigvartsen
Skurlast	Handelssortering	NS-EN 1611-1:1999+A1	Skurlast - Sortering av bartrevirke etter utseende	Operativ	Audun Øvrum
	Tørking	NS-EN 14298:2015	Skurlast - Vurdering av tørke kvalitet	Operativ	Audun Øvrum
	Terminologi	NS-EN 844:2019	Tømmer og skurlast - Terminologi - Del 1: Generelle termer for tømmer og skurlast	Operativ	Audun Øvrum

Høvellast	Glattkant	NS 3184:1976	Glattkant	Operativ	Karl Mahnert
	Listverk	NS 3187:1981	Innvendig listverk av tre	Operativ	Karl Mahnert
Kledning og panel	CE merking	NS-EN 14915:2013	Panel og kledningsbord av heltre. Egenskaper, evaluering av samsvar og merking	Operativ NS-EN 14195:2013+A2:2020 ikke publisert i Official Journal	Ivar Horsberg Hansen
	Kledning og panel med not og fjær	NS-EN 14519:2005	Panelbord og kledningsbord av heltre - Bord av bartre med not og fjær	Operativ	Audun Øvrum
	Kledning uten not og fjær	NS-EN 15146:2006	Panelbord og kledningsbord av heltre -Bord av bartre uten not og fjær	Operativ	Audun Øvrum
	Lauvtrepanel og -kledning	NS-EN 14651:2006	Panel og kledning av løvtrevirke - Høvlede bord med og uten not og fjær	Operativ	Audun Øvrum
	Utvendig kledning	SN/TS 3186:2008	Heltrekledning av bartre til utvendig bruk	Operativ	Audun Øvrum
	Innvendig panel	SN/TS 3183:2008	Heltrepanel av bartre til innvendig bruk	Operativ	Audun Øvrum
Brannbeskyttet tre	Holdbarhetstest	NS-EN 16755:2017	Bestandighet av materialers egenskaper ved brannpåvirkning - Klassifisering av trebaserte produkter for innvendig og utvendig bruk behandlet med brannhemmende midler	Operativ. Men ny versjon under revisjon	Ulrich Hundhausen
Terrassebord	Impregnert	SN/TS 3188:2011	Trykkimpregnerte terrassebord	Operativ	Audun Øvrum
Tregulv	CE-merking	NS-EN 14342:2013	Tregulv Egenskaper, evaluering av samsvar og merking	Operativ	Karl Christian Mahnert
	Heltrebord	NS-EN 13990:2004	Tregulv - Massive gulvbord av bartre	Operativ	Karl Christian Mahnert
	Parkett	NS-EN 13629:2020	Tregulv - Gulvbord av løvtre, heltre og sammensatte	Operativ	Karl Christian Mahnert
	Kjemisk overflatebestandighet	NS-EN 13442:2013	Gulvbord, panelbord og kledningsbord - Bestemmelse av motstand mot kjemiske midler	Operativ	Karl Christian Mahnert
	Svelling og krymping	NS-EN 1910:2016	Tregulv, panelbord og kledningsbord - Prøvmingsmetode for å bestemme dimensjonsstabilitet	Operativ	Karl Christian Mahnert
	Flersjiktsparkett	NS-EN 13489:2017	Tregulv - Flersjiktsparkett	Operativ. Men ny versjon under revisjon	Karl Christian Mahnert
	Begrep og betegnelser	NS-EN 13756:2018	Tregulv - Terminologi	Operativ	Karl Christian Mahnert
	Parkettstaver uten not og fjær	NS-EN 13227:2017	Tregulv - Massive parkettstaver uten not og fjær	Operativ	Karl Christian Mahnert
	Parkettstaver med not og fjær	NS-EN 13226:2009	Tregulv - Massive parkettstaver med not og/eller fjær	Operativ	Karl Christian Mahnert
		NS-EN 13228:2011	Tregulv - Massiv treparkett inklusive parkettømner med et sammenføyningssystem	Operativ	Karl Christian Mahnert
	Mosaikparkett	NS-EN 13488:2002	Tregulv - Staver til mosaikparkett	Operativ	Karl Christian Mahnert
	Industriparkett	NS-EN 14761:2006+A1:2008	Tregulv - Parkett av heltre - Mosaikkestav på høykant, mosaikkestav og glattkantstav	Operativ	Karl Christian Mahnert
	Målemetoder	NS-EN 13647:2021	Tregulv, trepanel og trekledning - Bestemmelse av geometriske egenskaper	Operativ	Karl Christian Mahnert

Impregnering tre	Holdbarhet	CEN/TC 38 Holdbarhet for treprodukter (CEN-komite)	Komiteen dekker alle standarder for testing og dokumentasjon av holdbare treprodukter		Ulrich Hundhausen
	Impregnering	NS-EN 252:2014	Metode for utendørs prøving for bestemmelse av den relative beskyttende virkningen av et trekonserveringsmiddel i kontakt med bakken	Operativ	Ulrich Hundhausen
Klima og miljø	EPD	NS-ISO 21930:2017	Bærekraftige bygninger og anlegg - Grunnleggende produktkategoriregler for miljødeklarasjoner for byggevarer og tjenester	Operativ - informasjon om mulig revisjon 26. og 27. nov. 2020	Johann K. Næss
	EPD	NS-EN 15804:2012	Bærekraftige byggverk - Miljødeklarasjoner - Grunnleggende produktkategoriregler for byggevarer	Operativ - overgangsperiode fra tidligere standard. EPD-Norge anbefaler å bruke 2019-versjon	Johann K. Næss
	EPD	NS-EN 15804:2012+A2:2019	Bærekraftige byggverk - Miljødeklarasjoner - Grunnleggende produktkategoriregler for byggevarer	Operativ - eneste gyldige fra juli 2022	Johann K. Næss
	EPD	NS-EN 16449:2014	Tre og trebaserte produkter - Beregning av biogent karboninnhold i tre og omdanning til karbondioksid	Operativ. Men ny versjon under revisjon	Johann K. Næss
	Klimagassregnskap	NS 3720:2018	Metode for klimagassberegninger for bygg	Operativ	Johann K. Næss
	Klimagassregnskap i verdikjeden skog-tre	ISO/WD 13391-1.1	Wood and wood-based products — Carbon balance — Part 1: Framework for value chain calculation	Under utvikling	Johann K. Næss
	Klimagassregnskap i verdikjeden skog-tre	ISO/WD 13391-3.2	Wood and wood-based products — Carbon balance — Part 3: Calculation of the displacement effects including through substitution	Under utvikling	Roja Modaresi
Trekonstruksjoner	Brannbeskyttelse	NS 3911:2016	Utførelse av passiv brannbeskyttelse i bygninger	Operativ	Ulrich Hundhausen
	Brannbeskyttelse	NS 3912:2020	Utvendig brannbeskyttelse av bygninger — Metode for planlegging og verifikasjon	Operativ	Ulrich Hundhausen
	Tilstandsanalyse av byggverk	NS 3424:2012	Tilstandsanalyse av byggverk Innhold og gjennomføring	Operativ	Karl Christian Mahnert
	Utførelse	NS 3516 : 2017	Utførelse av lastbærende trekonstruksjoner	Operativ	Andreas Stenstad
	Måling	NS 3512:2014	Måling av fukt i trekonstruksjoner	Operativ	Andreas Stenstad
	Prosjektering	NS-EN 1995-1-1:2004+A1:2008+NA:2010	Eurokode 5: Prosjektering av trekonstruksjoner - Allmenne regler	Under revisjon - ny utgave planlagt 2022	Andreas Stenstad
	Prosjektering	NS-EN 1995-1-2:2004+NA:2010	Eurokode 5: Prosjektering av trekonstruksjoner - Brannteknisk dimensjonering	Under revisjon - ny utgave planlagt å komme på åpen høring 2023	TBA
	Prosjektering	NS-EN 1995-2:2004+NA:2010	Eurokode 5: Prosjektering av trekonstruksjoner - Bruer	Under revisjon - ny utgave planlagt 2025	Andreas Stenstad

Testing og beregning av mekaniske og fysiske egenskaper	Karakteristiske verdier	NS-EN 384:2016+A1:2018	Konstruksjonstrevirke - Bestemmelse av karakteristiske verdier for mekaniske egenskaper og densitet	Operativ	Jan Bramming
	Beregning av karakteristisk verdi	NS-EN 14358:2016	Trekonstruksjoner - Beregning og verifisering av karakteristiske verdier	Operativ	Jan Bramming
	Mekanisk testing	NS-EN 408:2010+A1:2012	Bestemmelse av noen fysiske og mekaniske egenskaper	Operativ	Andreas Stenstad
	Fuktmåling	NS-EN 13183-1:2002	Del 1: Bestemmelse ved tørkemetode	Operativ	Karl Mahnert
	Fuktmåling	NS-EN 13183-2:2002	Del 2: Bestemmelse ved elektrisk motstandsmåling	Operativ	Karl Mahnert
	Fuktmåling	NS-EN 13183-3:2005	Del 3: Estimering ved kapasitansmetode	Operativ	Karl Mahnert
	Tørking	NS-EN 14298:2017	Skurlast - Vurdering av tørkekvallitet	Operativ	Audun Øvrum

Limtesting	Lim til bærende konstruksjoner	NS-EN 301:2017	Lim av fenolplast og aminoplast for bærende trekonstruksjoner - Klassifisering og ytelseskrav	Operativ	Turid Sigvartsen
	Lim til bærende konstruksjoner	NS-EN 302-1:2013	Prøvmingsmetoder - Del 1: Bestemmelse av strekkskjærstyrke på langs	Under revisjon	Turid Sigvartsen
	Lim til bærende konstruksjoner	NS-EN 302-2:2017	Prøvmingsmetoder - Del 2: Bestemmelse av delamineringsbestandighet	Operativ	Turid Sigvartsen
	Lim til bærende konstruksjoner	NS-EN 302-3:2017	Prøvmingsmetoder - Del 3: Bestemmelse av virkningen på tverrstrekkstyrken når trefibrene utsettes for syreskade ved gjentatte temperatur- og luftvekslinger	Operativ	Turid Sigvartsen
	Lim til bærende konstruksjoner	NS-EN 302-4:2013	Prøvmingsmetoder - Del 4: Bestemmelse av virkningen av trekrymping på skjærstyrken	Under revisjon	Turid Sigvartsen
	Lim til bærende konstruksjoner	NS-EN 302-5:2013	Prøvmingsmetoder - Del 5: Bestemmelse av maksimal stabletid under refererte betingelser	Operativ	Turid Sigvartsen
	Lim til bærende konstruksjoner	NS-EN 302-6:2013	Prøvmingsmetoder - Del 6: Bestemmelse av minimum pressetid under refererte betingelser	Under revisjon	Turid Sigvartsen
	Lim til bærende konstruksjoner	NS-EN 302-7:2013	Prøvmingsmetoder - Del 7: Bestemmelse av brukstid under refererte betingelser	Under revisjon	Turid Sigvartsen
	Lim til bærende konstruksjoner	EN 302-8 :2017	Static load test of multiple glue line specimens in compression shear	Operativ	Turid Sigvartsen
	Lim til bærende konstruksjoner	NS-EN 15425:2017	Enkomponent polyuretan (PUR) for bærende konstruksjoner-Klassifisering og ytelseskrav	Operativ	Turid Sigvartsen
	Lim til bærende konstruksjoner	NS-EN 15416-1:2017	Del 1: Langtids strekkprøving av limforbindelser under vekslende klimaforhold med prøvestykker der belastningen er påført vinkelrett på limfugen (glasshusprøving)	Operativ	Turid Sigvartsen
	Lim til bærende konstruksjoner	NS-EN 15416-3:2017+A1:2019	Del 3: Sigeprøving ved bøyeskjærbelastning under vekslende klimaforhold	Operativ	Turid Sigvartsen
	Lim til bærende konstruksjoner	NS-EN 15416-4:2017	Del 4: Bestemmelse av åpentid under gitte forhold	Operativ	Turid Sigvartsen
	Lim til bærende konstruksjoner	NS-EN 15416-5:2017	Del 5: Bestemmelse av presstid under gitte forhold	Operativ	Turid Sigvartsen
	Lim til bærende konstruksjoner	NS-EN 16254:2013+A1:2016	Emulsjonspolymerisert isocyanat (EPI) for bærende trekonstruksjoner. Klassifisering og ytelseskrav	Operativ	Turid Sigvartsen
	Lim for ikke-bærende konstruksjoner	NS-EN 205:2016	Bestemmelse av skjærstyrke ved strekkprøving av omleggs-skjøter	Operativ	Turid Sigvartsen
	Lim	NS-EN 12092:2001	Lim - Bestemmelse av viskositet	Operativ	Turid Sigvartsen

Testing av overflatebehandling	Maling og lakk	NS-EN 927-1:2013	Belegg og beleggsystemer for utvendig behandling av tre - Del 1: Klassifisering og utvalg	Operativ	Ulrich Hundhausen
	Maling og lakk	NS-EN 927-2:2014	Belegg og beleggsystemer for utvendig behandling av tre - Del 2: Ytelsespesifikasjon	Operativ	Ulrich Hundhausen
	Maling og lakk	NS-EN 927-3:2019	Belegg og beleggsystemer for utvendig behandling av tre - Del 3: Utendørsprøving	Operativ	Ulrich Hundhausen
	Maling og lakk	NS-EN 927-5:2006	Beleggmateriale og beleggsystemer for tre til utendørs bruk - Del 5: Vurdering av vanns permeabilitet	Operativ	Ulrich Hundhausen
	Maling og lakk	NS-EN 927-6:2018	Beleggmateriale og beleggsystemer for utvendig treverk - Del 6: Eksponering av belegg for tre i kunstig atmosfære ved bruk av fluoriserende UV-lamper og vann	Operativ	Ulrich Hundhausen
	Maling og lakk	NS-EN 927-7:2020	Beleggmateriale og beleggsystemer for utvendig treverk - Del 7: Vurdering av motstand mot misfarging fra kvister i trebelegg	Operativ	Ulrich Hundhausen
	Maling og lakk	NS-EN 927-10:2019	Beleggmateriale og beleggsystemer for utvendig treverk - Motstand mot klumping av maling og lakk på treverk	Operativ	Ulrich Hundhausen
	Maling og lakk	NS-EN 927-11:2020	Beleggmateriale og beleggsystemer for utvendig treverk - Del 11: Vurdering av lufttetter/mikroskum i belegghinner	Operativ	Ulrich Hundhausen
	Maling og lakk	NS-EN 927-13:2019	Beleggmateriale og beleggsystemer for utvendig treverk - Del 13: Vurdering av støtmotstand for belegg på treoverflate	Operativ	Ulrich Hundhausen

Oppdatert:

07.03.2023