

Mededeling van de Commissie in het kader van de uitvoering van Richtlijn 89/106/EEG van de Raad van 21 december 1988 betreffende de onderlinge aanpassing van de wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen der lidstaten inzake voor de bouw bestemde producten

(2005/C 139/03)

(Voor de EER relevante tekst)

(Bekendmaking van titels en referentienummers van geharmoniseerde normen in het kader van de richtlijn)

ENO ⁽¹⁾	Referentienummer en titel van de norm ⁽²⁾	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode ⁽³⁾
CEN	EN 40-5:2002 Lichtmasten — Deel 5: Eisen voor stalen lichtmasten	—	1.2.2003	1.2.2005
CEN	EN 40-6:2002 Lichtmasten — Deel 6: Eisen voor aluminium lichtmasten	—	1.2.2003	1.2.2005
CEN	EN 40-7:2002 Lichtmasten — Deel 7: Eisen voor composiet lichtmasten van met vezel versterkte polymeren	—	1.2.2003	1.2.2005
CEN	EN 54-3:2001 Automatische brandmeldinstallaties — Deel 3: Brandalarmeringsapparatuur — Akoestische signaalgevers EN 54-3:2001/A1:2002	—	— 1.4.2003	— 30.6.2005
CEN	EN 54-4:1997 Automatische brandmeldinstallaties — Deel 4: Energievoorziening EN 54-4:1997/AC:1999 EN 54-4:1997/A1:2002	—	— 1.10.2003	— 31.12.2005
CEN	EN 54-5:2000 Automatische Brandmeldinstallaties — Deel 5: Thermischemelders — Puntmelders EN 54-5:2000/A1:2002	—	— 1.4.2003	— 30.6.2005
CEN	EN 54-7:2000 Automatische Brandmeldinstallatie — Deel 7: Rookmelders — Puntmelderswerkend volgens het strooilicht-, verduisterings- of ionisatieprincipe EN 54-7:2000/A1:2002	—	— 1.4.2003	— 30.6.2005
CEN	EN 54-12:2002 Automatische brandmeldinstallaties — Deel 12: Rookmelders — Lijnvormige, optische detectoren met lichtstraal	—	1.10.2003	31.12.2005
CEN	EN 179:1997 Hang- en sluitwerk — Sluitingen voor nooduitgangen met een deurkruk of een drukplaat — Eisen en beproevingsmethoden EN 179:1997/A1:2001 EN 179:1997/A1:2001/AC:2002	—	— 1.4.2002	— 1.4.2003

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (3)
CEN	EN 197-1:2000 Cement — Deel 1: Samenstelling, specificatie en conformiteitscriteria voor gebruikelijke cementsorten EN 197-1:2000/A1:2004	—	1.4.2001 1.2.2005	1.4.2002 1.2.2006
CEN	EN 197-4:2004 Cement — Deel 4: Samenstelling, specificaties en conformiteitscriteria voor hoogovencementen met lage beginsterkte	—	1.2.2005	1.2.2006
CEN	EN 413-1:2004 Metselcement — Deel 1: Samenstelling, specificatie en conformiteitscriteria	—	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 438-7:2005 Decoratief hogedruk laminaat (HPL) — Platen gebaseerd op thermohardende harsen — Deel 7: Compact laminaat en samengestelde panelen van HPL voor wand- en plafondafwerking binnen en buiten	—	1.11.2005	1.11.2006
CEN	EN 442-1:1995 Radiatoren en convectoren — Deel 1: Technische specificaties en eisen EN 442-1:1995/A1:2003	—	— 1.12.2004	— 1.12.2005
CEN	EN 459-1:2001 Bouwkalk — Deel 1: Definities, specificaties en conformiteitscriteria	—	1.8.2002	1.8.2003
CEN	EN 490:2004 Betonnen dakpannen en hulpstukken voor dakbedekking bekledingselementen — Productspecificaties	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 520:2004 Gipsplaten — Definities, eisen en beproevingsmethoden	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 523:2003 Dunwandige stalen omhullingsbuizen voor voorspankabels — Termen, eisen, kwaliteitsbeheersing	—	1.6.2004	1.6.2005
CEN	EN 572-9:2004 Glas voor gebouwen — Basisproducten van natronkalkglas producten — Deel 9: Conformiteitsbeoordeling/Productnorm	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 588-2:2001 Vezelcementbuizen voor rioleringen onder vrij verval — Deel 2: Putten	—	1.10.2002	1.10.2003
CEN	EN 671-1:2001 Vaste brandblusinstallaties — Brandslangsystemen — Deel 1: Brandslanghaspels met vormvaste slang	—	1.2.2002	1.4.2004
CEN	EN 671-2:2001 Vaste brandblusinstallaties — Brandslangsystemen — Deel 2: Brandslanginstallatie met platprolbare slang	—	1.2.2002	1.4.2004

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (2)
CEN	EN 681-1:1996 Afdichtingen van elastomeer — Materiaaleisen voor afdichtingen van buisverbindingen in water- en rioleringsbuizen — Deel 1: Gevulkaniseerde rubber EN 681-1:1996/A1:1998 EN 681-1:1996/A2:2002	—	— — 1.1.2003	1.1.2004
CEN	EN 681-2:2000 Afdichtingen van elastomeer — Materiaaleisen voor afdichtingen van buisverbindingen in water- en rioleringsbuizen — Deel 2: Thermoplastische elastomeren EN 681-2:2000/A1:2002	—	— 1.1.2003	1.1.2004
CEN	EN 681-3:2000 Afdichtingen van elastomeer — Materiaaleisen voor afdichtingen van buisverbindingen in water- en rioleringsbuizen — Deel 3: Gevulkaniseerde schuimrubber EN 681-3:2000/A1:2002	—	— 1.1.2003	1.1.2004
CEN	EN 681-4:2000 Afdichtingen van elastomeer — Materiaaleisen voor afdichtingen van buisverbindingen in water- en rioleringsbuizen — Deel 4: Afdichtings-elementen uit gegoten polyurethaan EN 681-4:2000/A1:2002	—	— 1.1.2003	1.1.2004
CEN	EN 682:2002 Afdichtingen van elastomeer — Materiaaleisen voor afdichtingen van verbindingen in buizen en hulpstukken voor gas en vloeibare koolwaterstoffen	—	1.10.2002	1.12.2003
CEN	EN 771-1:2003 Specificaties voor metselstenen — Deel 1: Baksteen EN 771-1:2003/A1:2005	—	1.12.2004 1.4.2005	1.4.2006 1.4.2006
CEN	EN 771-2:2003 Specificaties voor metselstenen — Deel 2: Kalkzandsteen EN 771-2:2003/A1:2005	EN 771-2:2000	1.12.2004 1.4.2005	1.4.2006 1.4.2006
CEN	EN 771-3:2003 Specificaties voor metselstenen — Deel 3: Bouwblokken en -stenen van grind- en lichtbeton EN 771-3:2003/A1:2005	—	1.12.2004 1.4.2005	1.4.2006 1.4.2006
CEN	EN 771-4:2003 Specificaties voor metselstenen — Deel 4: Cellenbeton EN 771-4:2003/A1:2005	—	1.12.2004 1.4.2005	1.4.2006 1.4.2006

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (3)
CEN	EN 771-5:2003 Specificaties voor metselstenen — Deel 5: Geprefabriceerde bouwblokken en -stenen van speciaal beton EN 771-5:2003/A1:2005	—	1.3.2005 1.4.2005	1.4.2006 1.4.2006
CEN	EN 845-1:2003 Specificatie voor nevenproducten voor steenconstructies — Deel 1: Spuwankers, muurankers, raveel-/gordingschoenen en metselwerk ondersteuningsproducten	—	1.2.2004	1.2.2005
CEN	EN 845-2:2003 Specificatie voor nevenproducten voor steenconstructies — Deel 2: Lateien	—	1.2.2004	1.4.2006
CEN	EN 845-3:2003 Specificatie voor nevenproducten voor steenconstructies — Deel 3: Lintvoegwapening van staal	—	1.2.2004	1.2.2005
CEN	EN 858-1:2002 Afscheiders en slibvangputten voor lichte vloeistoffen (bijv. olie en benzine) — Deel 1: Ontwerp, eisen en beproeving, merken en kwaliteitscontrole EN 858-1:2002/A1:2004	—	1.9.2005 1.9.2005	1.9.2006 1.9.2006
CEN	EN 934-2:2001 Hulpstoffen voor beton, mortel en injectiemortel — Deel 2: Hulpstoffen voor beton — Definities, eisen, conformiteit, markering en etikettering EN 934-2:2001/A1:2004	—	1.5.2002 1.7.2005	1.5.2003 1.7.2005
CEN	EN 934-3:2003 Hulpstoffen voor beton, mortel en injectiemortel — Deel 3: Hulpstoffen voor mortel voor metselwerk — Definities, eisen, conformiteit, markering en aanduidingen EN 934-3:2003/AC:2005	—	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 934-4:2001 Hulpstoffen voor beton, mortel en injectiemortel — Deel 4: Hulpstoffen voor injectiemortel voor voorspankabels — Definities, eisen, conformiteit, markering en etikettering	—	1.5.2002	1.5.2003
CEN	EN 997:2003 WC-potten en closetcombinaties met ingebouwde stankafsluiter	—	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 998-1:2003 Specificaties voor mortels voor metselwerk — Deel 1: Stukadoormortel voor binnen- en buitentoepassingen	—	1.2.2004	1.2.2005
CEN	EN 998-2:2003 Specificaties voor mortels voor metselwerk — Deel 2: Metselmortel	—	1.2.2004	1.2.2005

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (3)
CEN	EN 1096-4:2004 Glas voor gebouwen — Gecoat glas — Deel 4: Conformiteitsbeoordeling/Productnorm	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1123-1:1999 Buizen en hulpstukken van longitudinaal gelaste stalen buizen — thermisch verzinkt — met spiemofverbinding voor riolering — Deel 1: Eisen, beproevingen, kwaliteitscontrole EN 1123-1:1999/A1:2004	—	1.6.2005 1.6.2005	1.6.2006 1.6.2006
CEN	EN 1124-1:1999 Buizen en hulpstukken van in de langснаad gelaste corrosievaste stalen buizen met spiemofverbinding voor riolering — Deel 1: Eisen, beproevingen, kwaliteitscontrole EN 1124-1:1999/A1:2004	—	1.6.2005 1.6.2005	1.6.2006 1.6.2006
CEN	EN 1125:1997 Hang- en sluitwerk — Panieksluitingen voor vluchtdeuren met een horizontale bedieningsstang — Eisen en beproevingsmethoden EN 1125:1997/A1:2001 EN 1125:1997/A1:2001/AC:2002	—	— 1.4.2002	1.4.2003
CEN	EN 1154:1996 Hang- en sluitwerk — Deurdrangers — Eisen en beproevingsmethoden EN 1154:1996/A1:2002	—	— 1.10.2003	1.10.2004
CEN	EN 1155:1997 Hang- en sluitwerk — Elektrische openstandhouders voor draaideuren — Eisen en beproevingsmethoden EN 1155:1997/A1:2002	—	— 1.10.2003	1.10.2004
CEN	EN 1158:1997 Hang- en sluitwerk — Regelaars voor de sluitvolgorde van deuren — Eisen en beproevingsmethoden EN 1158:1997/A1:2002	—	— 1.10.2003	1.10.2004
CEN	EN 1337-4:2004 Opleggingen voor bouwkundige en civieltechnische toepassingen — Deel 4: Rolopleggingen	—	1.2.2005	1.2.2006
CEN	EN 1337-6:2004 Opleggingen voor bouwkundige en civieltechnische toepassingen — Deel 6: Taatsopleggingen	—	1.2.2005	1.2.2006
CEN	EN 1337-7:2004 Opleggingen voor bouwkundige en civieltechnische toepassingen — Deel 7: Bolvormige en cilindrische opleggingen van PTFE	EN 1337-7:2000	1.12.2004	1.6.2005
CEN	EN 1338:2003 Betonstraatstenen — Eisen en beproevingsmethoden	—	1.3.2004	1.3.2005

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (3)
CEN	EN 1339:2003 Betontegels — Eisen en beproevingsmethoden	—	1.3.2004	1.3.2005
CEN	EN 1340:2003 Betonbanden — Eisen en beproevingsmethoden	—	1.2.2004	1.2.2005
CEN	EN 1341:2001 Platen van natuursteen voor buitenbestrating — Eisen en beproevingsmethoden	—	1.10.2002	1.10.2003
CEN	EN 1342:2001 Keien van natuursteen voor buitenbestrating — Eisen en beproevingsmethoden	—	1.10.2002	1.10.2003
CEN	EN 1343:2001 Banden van natuursteen voor buitenbestrating — Eisen en beproevingsmethoden	—	1.10.2002	1.10.2003
CEN	EN 1344:2002 Straatklinkers — Eisen en beproevingsmethoden	—	1.1.2003	1.1.2004
CEN	EN 1423:1997 Wegmarkeringsmaterialen — Nastrooimateriaal — Glasparels, stroefmakende middelen en mengsels van beide EN 1423:1997/A1:2003	—	— 1.5.2004	— 1.5.2005
CEN	EN 1433:2002 Afwateringsgoten voor verkeersgebieden — Classificatie, ontwerp- en beproevingseisen, merken en conformiteitsbeoordeling	—	1.8.2003	1.8.2004
CEN	EN 1457:1999 Schoorstenen — Keramische binnenbuizen — Eisen en beproevingsmethoden EN 1457:1999/AC:1999 EN 1457:1999/A1:2002	—	— 1.8.2003	— 1.8.2004
CEN	EN 1463-1:1997 Wegmarkeringsmaterialen — Retroreflecterende wegdekreflectoren — Deel 1: Initiële producteisen EN 1463-1:1997/A1:2003	—	— 1.12.2004	— 1.12.2005
CEN	EN 1469:2004 Natuursteenproducten — Wandplaten — Eisen	—	1.7.2005	1.7.2006
CEN	EN 1504-2:2004 Producten en systemen voor de bescherming en reparatie van betonconstructies — Definities, eisen, kwaliteitsbeheersing en conformiteitsbeoordeling — Deel 2: Oppervlaktebeschermingssystemen voor beton	—	1.9.2005	1.9.2006

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (3)
CEN	EN 1504-4:2004 Producten en systemen voor de bescherming en reparatie van betonconstructies — Definities, eisen, kwaliteitsborging en conformiteitsbeoordeling — Deel 4: Constructieve hechting	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1504-5:2004 Producten en systemen voor de bescherming en reparatie van betonconstructies — Definities, eisen, kwaliteitsborging en conformiteitsbeoordeling — Deel 5: Injecteren van beton	—	1.10.2005	1.10.2006
CEN	EN 1520:2002 Geprefabriceerde versterkte elementen van lichtbeton met open structuur	—	1.9.2003	1.9.2004
CEN	EN 1748-1-2:2004 Glas voor gebouwen — Bijzondere basisproducten — Glaskeramik — Deel: 2-2: Conformiteitsbeoordeling/Productnorm	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1748-2-2:2004 Glas voor gebouwen — Bijzondere basisproducten — Glaskeramik — Deel 2-2: Conformiteitsbeoordeling/Productnorm	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1825-1:2004 Vetafscheiders en slibvangputten — Deel 1: Ontwerp, eisen en beproeving, merken en kwaliteitscontrole	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1856-1:2003 Schoorstenen — Eisen voor metalen schoorstenen — Deel 1: Producten voor systeemschoorstenen	—	1.4.2004	1.4.2005
CEN	EN 1856-2:2004 Schoorstenen — Eisen voor metalen schoorstenen — Deel 2: Metalen voeringen en aansluitleidingen	—	1.5.2005	1.5.2006
CEN	EN 1857:2003 Schoorstenen — Componenten — Betonnen binnenbuizen	—	1.5.2004	1.5.2005
CEN	EN 1858:2003 Schoorstenen — Componenten — Eisen voor betonnen blokken voor schoorstenen	—	1.5.2004	1.5.2005
CEN	EN 1863-2:2004 Glas voor gebouwen — Thermisch versterkt natronkalkglas — Deel 2: Conformiteitsbeoordeling/Productnorm	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1916:2002 Rioolbuizen en hulpstukken van ongewapend, gewapend en staalvezelbeton	—	1.8.2003	23.11.2004

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (3)
CEN	EN 1917:2002 Rioolputten en inspectieputten van ongewapend, gewapend en staalvezelbeton	—	1.8.2003	23.11.2004
CEN	EN 1935:2002 Hang- en sluitwerk — Klepscharnieren met enkelvoudige as — Eisen en beproevingsmethoden	—	1.12.2002	1.12.2003
CEN	EN 10025-1:2004 Warmgewalste producten van constructiestaal; Deel 1: Algemene technische leveringsvoorwaarden	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12004:2001 Lijmen voor tegels — Definities en eisen EN 12004:2001/A1:2002 EN 12004:2001/A1:2002/AC:2002	—	— 1.4.2003	 1.4.2004
CEN	EN 12050-1:2001 Pompinstallaties voor afvalwater van gebouwen en terreinen — Eisen en beproevingsmethoden — Deel 1: Pompinstallaties voor afvalwater met faecaliën	—	1.11.2001	1.11.2002
CEN	EN 12050-2:2000 Pompinstallaties voor afvalwater van gebouwen en terreinen — Eisen en beproevingsmethoden — Deel 2: Pompen voor afvalwater zonder faecaliën	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 12050-3:2000 Pompinstallaties voor afvalwater van gebouwen en terreinen — Eisen en beproevingsmethoden — Deel 3: Rioolwaterpompen voor beperkte toepassing	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 12050-4:2000 Pompinstallaties voor afvalwater van gebouwen en terreinen — Eisen en beproevingsmethoden — Deel 4: Terugslagkleppen voor afvalwater met en zonder faecaliën	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 12057:2004 Natuursteenproducten — Modulaire tegels — Eisen	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12058:2004 Natuursteenproducten — Platen voor vloeren en trappen — Eisen	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12094-1:2003 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor blusgassystemen — Deel 1: Eisen en beproevingsmethoden voor automatische elektrische stuur- en vertraginginrichtingen	—	1.2.2004	1.5.2006

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (3)
CEN	EN 12094-2:2003 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor blusgassystemen — Deel 2: Eisen en beproevingsmethoden voor automatische niet-elektrische stuur- en vertragingseinrichtingen	—	1.2.2004	1.5.2006
CEN	EN 12094-3:2003 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor blusgassystemen — Deel 3: Eisen en beproevingsmethoden voor installaties met handbediening voor activeren en stoppen	—	1.1.2004	1.9.2005
CEN	EN 12094-4:2004 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor blusgassystemen — Deel 4: Eisen en beproevingsmethoden voor regelkleppen voor drukvaten en bijbehorende bedieningsmechanismen	—	1.5.2005	1.5.2006
CEN	EN 12094-5:2000 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor CO ₂ -systemen — Deel 5: Eisen en beproevingsmethoden voor verdeelafsluiters voor hoge en lage druk en bijbehorende bedieningsmechanismen	—	1.10.2001	1.4.2004
CEN	EN 12094-6:2000 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor CO ₂ -systemen — Deel 6: Eisen en beproevingsmethoden voor niet-elektrische blokkeerinrichtingen	—	1.10.2001	1.4.2004
CEN	EN 12094-7:2000 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor CO ₂ -systemen — Deel 7: Eisen en beproevingsmethoden voor mondstukken EN 12094-7:2000/A1:2005	—	1.10.2001 1.11.2005	1.4.2004 1.11.2006
CEN	EN 12094-9:2003 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor blusgassystemen — Deel 9: Eisen en beproevingsmethoden voor speciale branddetectors	—	1.1.2004	1.9.2005
CEN	EN 12094-10:2003 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor blusgassystemen — Deel 10: Eisen en beproevingsmethoden voor drukmeters en schakelaars voor het regelen van de druk	—	1.2.2004	1.5.2006
CEN	EN 12094-11:2003 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor blusgassystemen — Deel 11: Eisen en beproevingsmethoden voor mechanische weegmiddelen	—	1.1.2004	1.9.2005
CEN	EN 12094-12:2003 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor blusgassystemen — Deel 12: Eisen en beproevingsmethoden voor pneumatische alarmapparatuur	—	1.1.2004	1.9.2005
CEN	EN 12094-13:2001 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor blusgassystemen — Deel 13: Eisen en beproevingsmethoden voor terugslagkleppen en keerkleppen	—	1.1.2002	1.4.2004
CEN	EN 12101-2:2003 Installaties voor rook- en warmtebeheersing — Deel 2: Specificatie voor natuurlijke rook- en warmteafvoerinstallaties	—	1.4.2004	1.9.2006

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (3)
CEN	EN 12101-3:2002 Installaties voor rook- en warmtebeheersing — Deel 3: Specificaties voor mechanische rook- en warmteventilatoren	—	1.4.2004	1.4.2005
CEN	EN 12150-2:2004 Glas voor gebouwen — Thermisch gehard natronkalk veiligheidsglas — Deel 2: Conformiteitsbeoordeling/Productnorm	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12209:2003 Hang- en sluitwerk — Sloten en grendels — Mechanisch bediende sloten, grendels en sluitplaten — Eisen en beproevingsmethoden	—	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 12259-1:1999 + A1:2001 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor sprinklers en watersproeisystemen — Deel 1: Sprinklers EN 12259-1:1999 + A1:2001/A2:2004	—	1.4.2002 1.3.2005	1.9.2005 1.3.2006
CEN	EN 12259-2:1999 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor sprinkler- en watersproeisystemen — Deel 2: Natte alarmkleppen EN 12259-2:1999/A1:2001 EN 12259-2:1999/AC:2002	—	— 1.1.2002	1.9.2005
CEN	EN 12259-3:2000 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor sprinklers en watersproeisystemen — Deel 3: Droog-alarmkleppen, inclusief versnellers en ontluchters EN 12259-3:2000/A1:2001	—	— 1.1.2002	1.9.2005
CEN	EN 12259-4:2000 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor sprinklers en watersproeisystemen — Deel 4: Waterturbine aangedreven alarmbellen EN 12259-4:2000/A1:2001	—	— 1.1.2002	1.4.2004
CEN	EN 12259-5:2002 Vaste brandblusinstallaties — Onderdelen voor sprinklers en watersproeisystemen — Deel 5: Waterstroomschakelaars	—	1.7.2003	1.9.2005
CEN	EN 12326-1:2004 Producten van lei en andere natuursteen voor dakbedekkingen en buitenmuurbekledingen — Deel 1: Productspecificatie	—	1.5.2005	1.5.2006
CEN	EN 12337-2:2004 Glas voor gebouwen — Chemisch versterkt natronkalkglas — Deel 2: Conformiteitsbeoordeling/Productnorm	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12380:2002 Beluchtingsventielen voor de binnenriolering — Eisen, beproevingsmethoden en conformiteitsbeoordeling	—	1.10.2003	1.10.2004

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (3)
CEN	EN 12416-1:2001 Vaste brandblusinstallaties — Bluspoederinstallaties — Deel 1: Eisen en beproevingsmethoden voor onderdelen EN 12416-1:2001/A1:2004	—	1.1.2002 1.6.2005	1.4.2004 1.6.2005
CEN	EN 12416-2:2001 Vaste brandblusinstallaties — Bluspoederinstallaties — Deel 2: Ontwerp, montage en onderhoud	—	1.4.2002	1.4.2004
CEN	EN 12446:2003 Schoorstenen — Onderdelen — Betonnen buitendelen	—	1.2.2004	1.2.2005
CEN	EN 12566-1:2000 Kleine afvalwaterzuiveringsinstallaties tot en met 50 IE — Deel 1: Geprefabriceerde septictanks EN 12566-1:2000/A1:2003	—	— 1.12.2004	— 1.12.2005
CEN	EN 12620:2002 Toeslagmateriaal voor beton	—	1.7.2003	1.6.2004
CEN	EN 12676-1:2000 Anti-verblindingsystemen voor wegen — Eisen en eigenschappen EN 12676-1:2000/A1:2003	—	— 1.2.2004	— 1.2.2006
CEN	EN 12764:2004 Sanitaire toestellen — Specificaties voor whirlpoolbaden	—	1.10.2005	1.10.2006
CEN	EN 12809:2001 Met vaste brandstof gestookte ketels — Nominale belasting tot 50 kW — Eisen en beproevingsmethoden EN 12809:2001/A1:2004	—	1.7.2005 1.7.2005	1.7.2006 1.7.2006
CEN	EN 12815:2001 Met vaste brandstof gestookte huishoudelijke kooktoestellen — Eisen en beproevingsmethoden EN 12815:2001/A1:2004	—	1.7.2005 1.7.2005	1.7.2006 1.7.2006
CEN	EN 12839:2001 Vooraf vervaardigde betonproducten — Elementen voor hekken	—	1.3.2002	1.3.2003
CEN	EN 12843:2004 Vooraf vervaardigde betonproducten — Masten en palen	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12859:2001 Gipsblokken — Termen en definities, eisen en beproevingsmethoden EN 12859:2001/A1:2004	—	1.4.2002 1.6.2005	1.4.2003 1.6.2005
CEN	EN 12860:2001 Lijmen op basis van gips voor gipsblokken — Termen en definities, eisen en beproevingsmethoden	—	1.4.2002	1.4.2003

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (3)
CEN	EN 12951:2004 Geprefabriceerd toebehoren voor daken — Vast opgestelde dakladders — Productspecificatie en testmethoden	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13024-2:2004 Glas voor gebouwen — Thermisch gehard borosilicaat veiligheidsglas — Deel 2: Conformiteitsbeoordeling/Productnorm	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13043:2002 Toeslagmaterialen voor asfalt en oppervlakbehandeling voor wegen, vliegvelden en andere verkeersgebieden	—	1.7.2003	1.6.2004
CEN	EN 13055-1:2002 Lichte toeslagmaterialen — Deel 1: Lichttoeslagmaterialen voor beton, mortel en injectiemortel	—	1.3.2003	1.6.2004
CEN	EN 13055-2:2004 Lichte toeslagmaterialen — Deel 2: Lichte toeslagmaterialen voor bitumineuze mengsels en oppervlakbehandelingen en voor ongebonden en gebonden toepassingen	—	1.5.2005	1.5.2006
CEN	EN 13101:2002 Klimijzers voor mantoegankelijke ondergrondse putten — Eisen, markering, beproeving en conformiteitsbeoordeling	—	1.8.2003	1.8.2004
CEN	EN 13139:2002 Toeslagmaterialen voor mortel	—	1.3.2003	1.6.2004
CEN	EN 13160-1:2003 Lekdetectiesystemen — Deel 1: Algemene principes	—	1.3.2004	1.3.2005
CEN	EN 13162:2001 Producten voor thermische isolatie van gebouwen — Fabrieksmatig vervaardigde producten van minerale wol (MW) — Specificaties	—	1.3.2002	1.3.2003
CEN	EN 13163:2001 Producten voor thermische isolatie van gebouwen — Fabrieksmatig vervaardigde producten van geëxpandeerd polystyreenschuim (EPS) — Specificatie	—	1.3.2002	1.3.2003
CEN	EN 13164:2001 Producten voor thermische isolatie van gebouwen — Fabrieksmatig vervaardigde producten van geëxtrudeerd polystyreenschuim (XPS) — Specificatie EN 13164:2001/A1:2004	—	1.3.2002 1.12.2004	1.3.2003 1.12.2004
CEN	EN 13165:2001 Producten voor thermische isolatie van gebouwen — Fabrieksmatig vervaardigde producten van hard polyurethaanschuim (PUR) — Specificatie EN 13165:2001/A1:2004	— —	1.3.2002 1.12.2004	1.3.2003 1.12.2004

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (3)
CEN	EN 13166:2001 Producten voor thermische isolatie van gebouwen — Fabrieksmatig vervaardigde producten van fenolschuim (PF) — Specificatie EN 13166:2001/A1:2004	— —	1.3.2002 1.12.2004	1.3.2003 1.12.2004
CEN	EN 13167:2001 Producten voor thermische isolatie van gebouwen — Fabrieksmatig vervaardigde producten van cellulair glas (CG) — Specificatie EN 13167:2001/A1:2004	— —	1.3.2002 1.12.2004	1.3.2003 1.12.2004
CEN	EN 13168:2001 Producten voor thermische isolatie van gebouwen — Fabrieksmatig vervaardigde producten van houtwol (WW) — Specificatie EN 13168:2001/A1:2004	— —	1.3.2002 1.12.2004	1.3.2003 1.12.2004
CEN	EN 13169:2001 Producten voor thermische isolatie van gebouwen — Fabrieksmatig vervaardigde producten van geëxpandeerd perliet (EPB)ficatie EN 13169:2001/A1:2004	— —	1.3.2002 1.12.2004	1.3.2003 1.12.2004
CEN	EN 13170:2001 Producten voor thermische isolatie van gebouwen — Fabrieksmatig vervaardigde producten van geëxpandeerde kurk (ICB) — Specificatie	—	1.3.2002	1.3.2003
CEN	EN 13171:2001 Producten voor thermische isolatie van gebouwen — Fabrieksmatig vervaardigde producten van houtvezel (WF) — Specificatie EN 13171:2001/A1:2004	— —	1.3.2002 1.12.2004	1.3.2003 1.12.2004
CEN	EN 13224:2004 Vooraf vervaardigde betonproducten — Ribben vloer EN 13224:2004/AC:2005	—	1.9.2005	1.9.2007
CEN	EN 13225:2004 Vooraf vervaardigde betonproducten — Balken en kolommen	—	1.9.2005	1.9.2007
CEN	EN 13229:2001 Voorzetkachels inclusief open haarden voor vaste brandstoffen — Eisen en beproevingsmethoden EN 13229:2001/A2:2004	— —	1.7.2005 1.7.2005	1.7.2006 1.7.2006
CEN	EN 13240:2001 Met vaste brandstof gestookte ruimteverwarmingen — Eisen en beproevingsmethoden EN 13240:2001/A2:2004	— —	1.7.2005 1.7.2005	1.7.2006 1.7.2006

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (2)
CEN	EN 13241-1:2003 Industriële en commerciële garagedeuren en -poorten — Productnorm — Deel 1: Producten zonder vuur of rookweerstandskarakteristieken	—	1.5.2004	1.5.2005
CEN	EN 13242:2002 Toeslagmaterialen voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor civieltechnische- en wegenbouw	—	1.10.2003	1.6.2004
CEN	EN 13249:2000 Geotextiel en aan geotextiel verwante producten — Vereiste eigenschappen voor toepassing in de wegenbouw en voor andere verkeersbestemmingen (exclusief spoorwegen en asfaltlagen) EN 13249:2000/A1:2005	—	1.10.2001 1.11.2005	1.10.2002 1.11.2006
CEN	EN 13250:2000 Eisen aan de eigenschappen van geotextiel en aan geotextiel verwante producten gebruikt bij de aanleg van spoorwegen	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13251:2000 Geotextiel en aan geotextiel verwante producten — Vereiste eigenschappen voor toepassing in grondwerken, funderingen en keermuren	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13252:2000 Geotextiel en aan geotextiel verwante producten — Vereiste eigenschappen voor toepassing in drainagesystemen	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13253:2000 Geotextiel en aan geotextiel verwante producten — Vereiste eigenschappen voor toepassing in beschermingsconstructies tegen erosie (kust- en oeververdedigingswerken)	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13254:2000 Geotextiel en aan geotextiel verwante producten — Vereiste eigenschappen voor toepassing in de bouw van reservoirs en stuwdammen	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13255:2000 Geotextiel en aan geotextiel verwante producten — Vereiste eigenschappen voor toepassing in de kanaalbouw	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13256:2000 Geotextiel en aan geotextiel verwante producten — Vereiste eigenschappen voor toepassing in de tunnelbouw en in ondergrondse werken	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13257:2000 Geotextiel en aan geotextiel verwante producten — Vereiste eigenschappen voor toepassing in de tunnelbouw en in ondergrondse werken	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13265:2000 Geotextiel en aan geotextiel verwante producten — Vereiste eigenschappen voor toepassing in projecten voor het insluiten van vloeibare afvalstoffen	—	1.10.2001	1.10.2002

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (2)
CEN	EN 13310:2003 Keukenspoelbakken — Functionele eisen en beproevingsmethoden	—	1.2.2004	1.2.2005
CEN	EN 13361:2004 Vereiste karakteristieken voor geomembranen en soortgelijke producten gebruikt in de bouw van reservoirs en stuwdammen	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13383-1:2002 Waterbouwsteen — Deel 1: Specificatie	—	1.3.2003	1.6.2004
CEN	EN 13450:2002 Toeslagmaterialen voor spoorwegballast	—	1.10.2003	1.6.2004
CEN	EN 13454-1:2004 Bindmiddelen, samengestelde bindmiddelen en fabrieksmatig vervaardigde mengsels voor dekvloeren gebaseerd op calciumsulfaat — Deel 1: Definities en eisen	—	1.7.2005	1.7.2006
CEN	EN 13479:2004 Lastoevoegmaterialen; Algemene productnorm voor toevoegmaterialen en poeders voor smeltlassen van metalen	—	1.10.2005	1.10.2006
CEN	EN 13491:2004 Vereiste eigenschappen voor geomembranen en soortgelijke producten gebruikt in tunnels en ondergrondse constructies	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13492:2004 Vereiste eigenschappen voor geomembranen en soortgelijke producten gebruikt bij de bouw van stortplaatsen of tussenopsladedeps voor vloeibare afvalstoffen	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13502:2002 Schoorstenen — Keramische aansluitingen — Eisen en beproevingen	—	1.8.2003	1.8.2004
CEN	EN 13561:2004 Zonneschermen — Eisen en classificatie	—	1.3.2005	1.3.2006
CEN	EN 13564-1:2002 Terugslagkleppen voor afvoerleidingen — Deel 1: Eisen	—	1.5.2003	1.5.2004
CEN	EN 13565-1:2003 Vaste brandblusinstallaties — Schuimsystemen — Deel 1: Eisen en beproevingsmethoden voor componenten	—	1.12.2004	1.3.2007
CEN	EN 13616:2004 Overvulbeveiligingsmiddelen voor niet-verplaatsbare tanks voor vloeibare brandstoffen	—	1.5.2005	1.5.2006
CEN	EN 13659:2004 Luiken — Prestatie-eisen inclusief veiligheid	—	1.4.2005	1.4.2006

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (3)
CEN	EN 13693:2004 Vooraf vervaardigde betonproducten — Dakelementen	—	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 13707:2004 Flexibele banen voor waterafdichting — Gewapende bitumen dakbanen voor waterafdichtingen — Definities en eigenschappen	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13748-1:2004 Terrazzo tegels — Deel 1: Terrazzo tegels voor gebruik binnenshuis EN 13748-1:2004/AC:2005	—	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 13748-2:2004 Terrazzo tegels — Deel 2: Terrazzo tegels voor toepassing buitenshuis	—	1.4.2005	1.4.2006
CEN	EN 13813:2002 Dekvloermortel en dekvloeren — Dekvloermortels — Eigenschappen en eisen	—	1.8.2003	1.8.2004
CEN	EN 13830:2003 Vliesgevels — Productnorm	—	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 13859-2:2004 Flexibele banen voor waterafdichtingen — Definities en eigenschappen van folies — Deel 2: Folies voor toepassing achter gevelbekleding	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13877-3:2004 Betonverhardingen — Deel 3: Specificaties voor deuvels bij gebruik in betonverhardingen	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13964:2004 Verlaagde plafonds — Eisen en beproevingsmethoden	—	1.1.2005	1.1.2006
CEN	EN 13967:2004 Flexibele banen voor waterafdichtingen — Kunststof en rubber banen tegen optrekkend vocht inclusief kunststof en rubber banen voor kelder en fundatie afdichtingen — Definities en eigenschappen	—	1.10.2005	1.10.2006
CEN	EN 13969:2004 Flexibele banen voor waterafdichtingen — Bitumen banen tegen optrekkend vocht inclusief bitumen banen voor kelder en fundatie afdichtingen — Definities en eigenschappen	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13970:2004 Flexibele banen voor waterafdichtingen — Dampremmende lagen van bitumen — Definities en eigenschappen	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13984:2004 Flexibele banen voor waterafdichtingen — Kunststof en rubber dampremmende lagen — Definities en eigenschappen	—	1.9.2005	1.9.2006

ENO (1)	Referentienummer en titel van de norm (2)	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode (3)
CEN	EN 13986:2004 Houtachtige plaatmaterialen voor gebruik in de bouw — Eigenschappen, conformiteitsbeoordeling en merken	EN 13986:2002	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 14016-1:2004 Bindmiddelen voor magnesienvloeren — Magnesiumoxide en magnesiumchloride — Deel 1: Definities en eisen	—	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 14037-1:2003 Aan het plafond gemonteerde stralingspanelen met een toevoertemperatuur van het water van minder dan 120 °C — Deel 1: Technische specificaties en eisen	—	1.2.2004	1.2.2005
CEN	EN 14041:2004 Veerkrachtige vloerbedekkingen, tapijten en laminaatvloerbedekkingen — Gezondheids-, veiligheids- en energiebesparingseisen	—	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 14063-1:2004 Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen — In-situ gevormde geëxpandeerd lichtgewicht kleiprodukten — Deel 1: Specificatie voor los gestorte producten vóór de installatie	—	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 14178-2:2004 Glas voor gebouwen — Basisproducten van aardalkalimetalsilicaatglas — Deel 2: Conformiteitsbeoordeling/Productnorm	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 14188-1:2004 Voegvulmiddelen en afdichtingsmaterialen — Deel 1: Specificaties voor warm aangebrachte afdichtingsmaterialen	—	1.7.2005	1.7.2006
CEN	EN 14188-2:2004 Voegafdichtingsmaterialen; Deel 2: Specificaties voor koud aangebrachte voegafdichtingsmaterialen	—	1.10.2005	1.10.2006
CEN	EN 14216:2004 Cement — Samenstelling, specificaties en conformiteitscriteria voor bijzondere cementsoorten met erg lage hydratatie-warmte	—	1.2.2005	1.2.2006
CEN	EN 14250:2004 Houtconstructies — Producteisen voor vooraf vervaardigde onderdelen met hechtplaten	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 14316-1:2004 Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen — In-situ gevormde thermische isolatie producten van geëxpandeerd perliet (EP) — Deel 1: Specificatie voor gelijkde en los gestorte producten vóór de installatie	—	1.6.2005	1.6.2006

ENO ⁽¹⁾	Referentienummer en titel van de norm ⁽²⁾	Referentienummer van de vervangen norm	Datum van inwerkingtreding van de norm als geharmoniseerde Europese norm	Einddatum van de coëxistentieperiode ⁽³⁾
CEN	EN 14317-1:2004 Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen — In-situ gevormde thermische isolatieproducten van geëxfolieerd vermiculiet (EV) — Deel 1: Specificatie voor gelijmde en los gestorte producten vóór de installatie	—	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 14374:2004 Houtconstructies — Gelamineerd fineerhout voor constructieve toepassingen — Eisen	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 14396:2004 Vaste ladders voor putten	—	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 14411:2003 Keramische tegels — Definities, classificatie, eigenschappen en merken	—	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 14428:2004 Douchewanden — Functionele eisen en beproevingsmethoden	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 14716:2004 Spanplafonds;Eisen en beproevingsmethoden	—	1.10.2005	1.10.2006

⁽¹⁾ ESO: Europese Normalisatie Organisatie:

CEN: rue de Stassart 36, B-1050 Brussel, Tel. (32-2) 550 08 11; fax (32-2) 550 08 19 (<http://www.cenorm.be>)

CENELEC: rue de Stassart 35, B-1050 Brussel, Tel. (32-2) 519 68 71; fax (32-2) 519 69 19 (<http://www.cenelec.org>)

ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, Tel. (33) 492 94 42 00; fax (33) 493 65 47 16 (<http://www.etsi.org>)

⁽²⁾ De einddatum van de coëxistentieperiode is dezelfde als de datum waarop met de norm in strijd zijnde nationale technische specificaties moeten zijn ingetrokken, waarna het vermoeden van overeenstemming op geharmoniseerde Europese specificaties gebaseerd moet worden (geharmoniseerde normen of Europese technische goedkeuringen).

⁽³⁾ In het geval van wijzigingsbladen is de norm waarnaar verwezen wordt EN CCCC:YYYY, de voorafgaande wijzigingsbladen, indien die er zijn, en het nieuw genoemde wijzigingsblad.

WAARSCHUWING:

- Iedere informatie betreffende de beschikbaarheid van de normen kan verkregen worden ofwel bij de Europese normalisatie-instellingen ofwel bij de nationale normalisatie-instellingen waarvan de lijst een bijlage is bij de Richtlijn 98/34/EG van het Europees Parlement en de Raad ⁽¹⁾ gewijzigd door Richtlijn 98/48/EG ⁽²⁾.
- De publicatie van de referenties in het *Publicatieblad van de Europese Unie* houdt niet in dat de normen beschikbaar zijn in alle talen van de Gemeenschap.
- Deze lijst vervangt de vorige lijsten die in het *Publicatieblad van de Europese Unie* gepubliceerd werden. De Commissie zal er zorg voor dragen dat de huidige lijst regelmatig wordt bijgewerkt.

Meer informatie kunt u vinden op Europa:

<http://europa.eu.int/comm/enterprise/newapproach/standardization/harmstds/>

⁽¹⁾ PB L 204 van 21.7.1998, blz. 37.

⁽²⁾ PB L 217 van 5.8.1998, blz. 18